تقييم المؤسسة ودوره في اتخاذ القرار في إطار التحولات الاقتصادية بالجزائر

أطروحة مقدمة لنيل شهادة الدكتوراه في علوم التسيير

:

.....

.....

.....

..... -

2008/2007

تقييم المؤسسة ودوره في اتخاذ القرار في إطار التحولات الاقتصادية بالجزائر

أطروحة مقدمة لنيل شهادة الدكتوراه في علوم التسيير

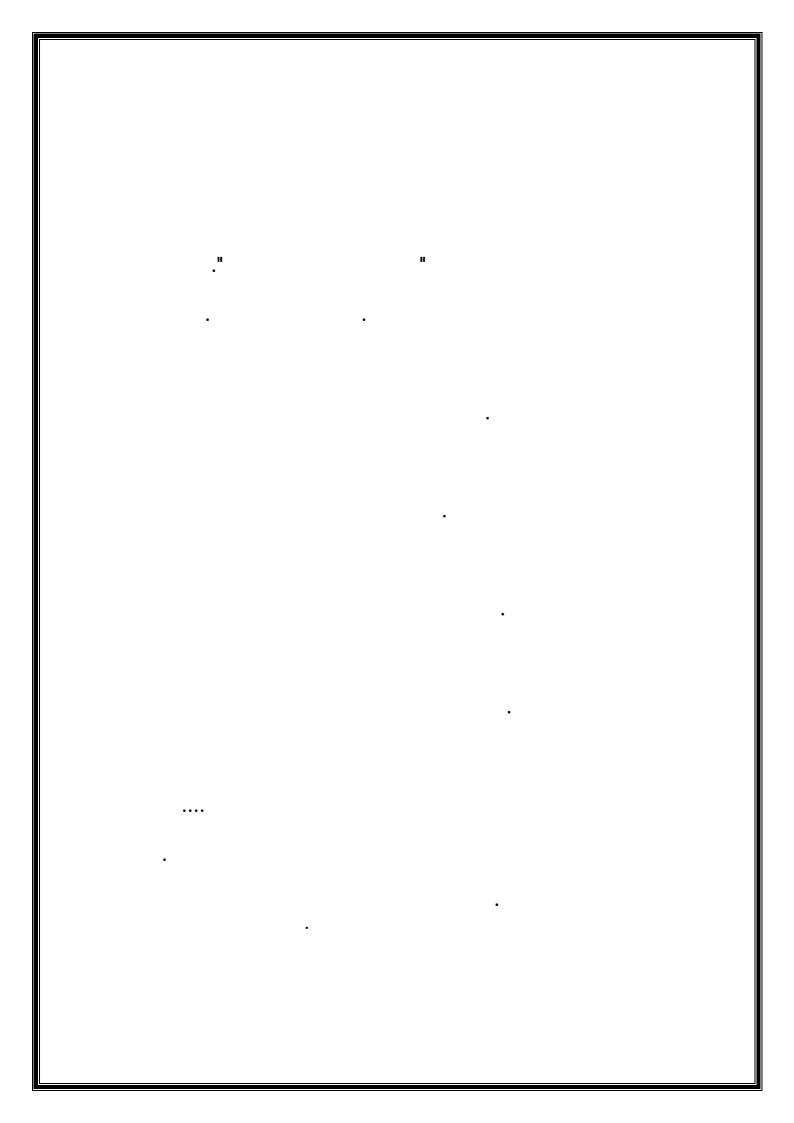
:

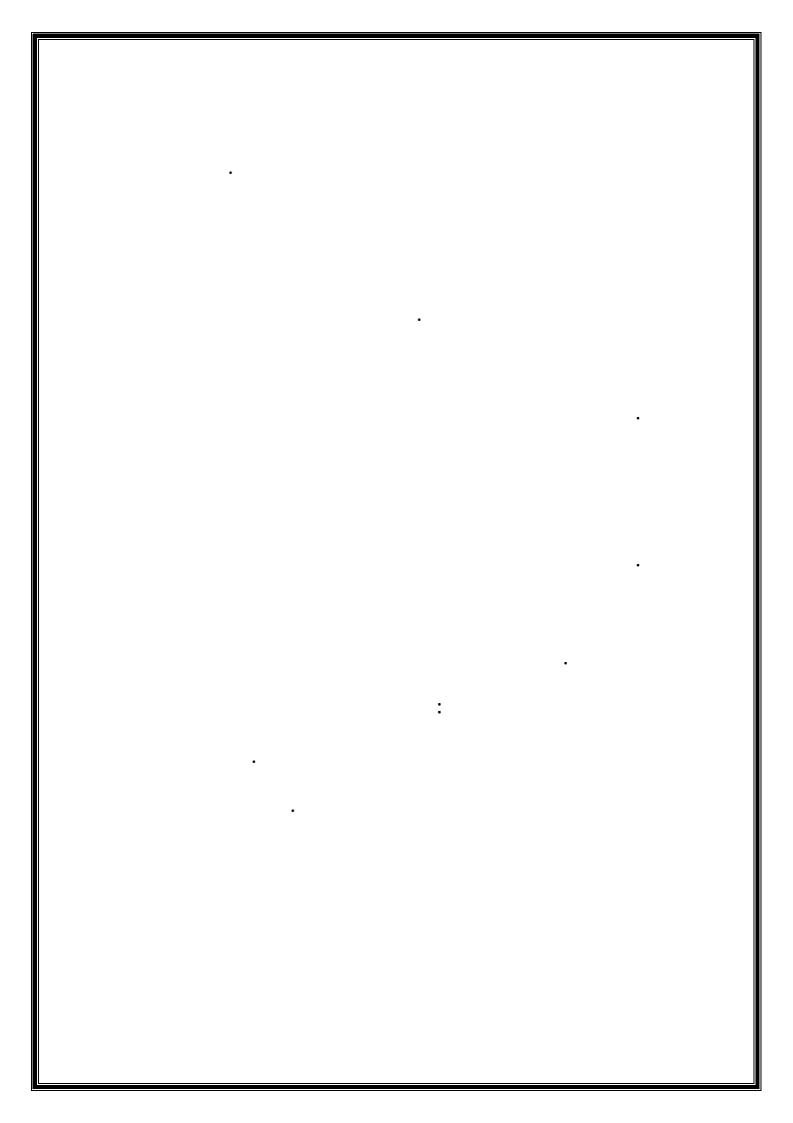
..... -

······

.....

2008/2007





.

()

Résumé:

Notre étude a pour objectif l'évaluation des entreprises à l'ombre des mutations économiques en Algérie dans ses différentes dimensions. Cette étude s'articule surtout sur ses relations avec la prise de décision dépassant ainsi le traitement traditionnel de cette question et qui se limite aux opérations de privatisation.

Dans ce cadre, nous avons traité ce sujet selon deux aspects : Le premier s'est l'évaluation des entreprises dans le contexte de négociation. Le deuxième aspect, l'évaluation des entreprises dans le contexte de la prise de décision, notamment pour les gestionnaires des entreprises et les investisseurs financiers comme outil d'aide à la décision.

Après avoir établi un cadre conceptuel et après étudié les grandes questions relatives à notre sujet, nous avons essayé dans l'étude empirique de connaître la situation et les perspectives de l'évaluation des entreprises en Algérie à travers une enquête par questionnaire auprès des professionnels et académiciens intéressés par ce sujet. D'un autre coté, nous étude repose sur l'étude de cas Group Saidal et l'analyse des différents informations et documents que nous avons recueillis et qui concernent la bourse des valeurs. Ce qui nous a permis de tester les hypothèses et d'en tirer des résultats et conclusions qui nous ont permis d'élaborer des propositions et des recommandations.

Mots clés : Evaluation de l'entreprise, Valeur de l'entreprise, La prise de décision, La bourse des valeurs, Efficience de marché, Système de gestion par la valeur, système de gestion stratégique par la valeur, La création de valeur, Les décisions stratégiques, les décisions Financiers, les décision de financement, les décisions de croissance externe, les décisions de croissance interne, La valeur économique ajouté, Le cash flow disponible, L'analyse technique, L'analyse fondamentale, Coût de capital

I			
II			
III			
V			
V			
V			
V			
01			
02			1
04			2
04			3
05			4
05			5
06			6
07			7
07			8
10			9
10			10
12		:	:
14		- :	
16			:
16			1-1
22			2-1
22			1-2-1
25			2-2-1
26	••••	-()	1-2-2-1
30		_	2-2-2-1

33		:
33		1-2
34		1-1-2
34		2-1-2
35		3-1-2
35		4-1-2
36		2-2
36		1-2-2
38		2-2-2
38		3-2
38	VALEUR DE LIQUIDATION	1-3-2
39		1-1-3-2
39		2-1-3-2
39	VALEUR LIQUIDATIVE	2-3-2
39		3-3-2
39		1-3-3-2
40		2-3-3-2
40		3-3-3-2
40		4-3-3-2
40		4-3-2
40		5-3-2
41		6-3-2
42		7-3-2
42		4-2
46		
47	- :	
48		:
<i>5</i> 1		

55	 1-2
55	 1-1-2
55	 2-1-2
55	 3-1-2
56	 4-1-2
56	 5-1-2
56	 2-2
58	 3-2
58	 1-3-2
59	 2-3-2
60	 :
60	 1-3
60	 1-1-3
60	 2-1-3
61	 3-1-3
61	 1-3-1-3
61	 2-3-1-3
61	 3-3-1-3
61	 4-3-1-3
62	 2-3
63	 1-2-3
63	 2-2-3
63	 1-2-2-3
65	 2-2-2-3
66	 3-3
66	 1-3-3
66	 1-1-3-3
67	2-1-3-3

68	PIMS	3-1-3-3
68		2-3-3
68	BCG	1-2-3-3
70	ARTHUR D. LITTLE ADL	2-2-3-3
73	п п	3-2-3-3
73		4-2
74		1-4-2
74		2-4-2
75		3-4-2
76		
77	:	
78	(:
79		1-1
80		1-1-1
80		1-1-1-1
80		2-1-1-1
81		2-1-1
81		1-2-1-1
81		2-2-1-1
82		3-1-1
82		1-3-1-1
82		2-3-1-1
82		3-3-1-1
82		4-3-1-1
83		2-1
83		1-2-1
84		2-2-1
84		1-2-2-1

84	()	2-2-2-1
85		3-2-2-1
85		3-1
85		1-3-1
85		2-3-1
86		3-3-1
86		4-3-1
86		4-1
86		1-4-1
87		2-4-1
88	······ - /	:
88	()	1-2
88		1-1-2
90	PER "	2-1-2
92	–	2-2
93	MBA	1-2-2
94	FCF	2-2-2
98	GOOD WILL	:
99		1-3
99		1-1-3
99		2-1-3
101		2-3
101		1-2-3
101		2-2-3
102		3-2-3
102		1-3-2-3
103		2-3-2-3
103		3-3-2-3

103		3-3
103		1-3-3
104		2-3-3
104		:
		1-4
104		
104		1-1-4
106		2-1-4
106		2-4
107		3-4
108		
109	:	
111	:	
113	······	:
113	······::	1-1
113		1-1-1
115		2-1-1
118		2-1
119		1-2-1
121		2-2-1
121		1-2-2-1
122		2-2-2-1
125		3-1
125		1-3-1
127		2-3-1
128	()	3-3-1
131	•••••	:
132		1-2

132		1-1-2
135		2-1-2
138		2-2
138		1-2-2
140		2-2-2
141		3-2
142		1-3-2
147		2-3-2
148		3-3-2
152		4-2
153		1-4-2
153		1-1-4-2
154		2-1-4-2
155		2-4-2
157		
158	() :	
161		:
161		1-1
164		2-1
164		1-2-1
170		2-2-1
173		:
173		1-2
180	PER	2-2
181		1-2-2
181		2-2-2
185		
106		
186	:	

189		1-1
190		2-1
190		1-2-1
191		1-1-2-1
191	()	2-1-2-1
191		3-1-2-1
192		2-2-1
193		3-2-1
196		:
196		1-2
198		1-1-2
198		1-1-1-2
201		2-1-1-2
206		2-1-2
208		2-2
209		1-2-2
209		2-2-2
210		3-2-2
215		:
215	······:	1-3
217	· :	2-3
217		1-2-3
218		2-2-3
219		1-2-2-3
223		2-2-2-3
225		3-2-2-3
228	······································	3-2-3
229		1-3-2-3

229		2-3-2-3
231		3-3-2-3
233		
234	:	
236	/	:
237	ROI	1-1
240		2-1
242		:
242	" " EVA	1-2
242	······::	1-1-2
247	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2-1-2
247		1-2-1-2
258		2-2-1-2
250	п п	2-2
251		1-2-2
		2-2-2
252		3-2-2
252		3-2-2
254		
255	:	
257	-	
259		:
259		1-1
259		1-1-1
259		2-1-1
260		3-1-1
261		2-1
261		1-2-1

262		2-2-1
262		3-2-1
263		4-2-1
263		1-4-2-1
263		2-4-2-1
264		:
264		1-2
264		1-1-2
264		2-1-2
265		3-1-2
265		4-1-2
266		5-1-2
266		2-2
272		3-2
282		
285		
	-	:
286	- 	:
	- 	: : 1-1
286		: : 1-1 1-1-1
286 287		
286 287 287		1-1-1
286 287 287 289		1-1-1 2-1-1
286 287 287 289 289		1-1-1 2-1-1 1-2-1-1
286 287 287 289 289 291		1-1-1 2-1-1 1-2-1-1 2-2-1-1
286 287 287 289 289 291 291		1-1-1 2-1-1 1-2-1-1 2-2-1-1 3-2-1-1
286 287 287 289 289 291 291 293		1-1-1 2-1-1 1-2-1-1 2-2-1-1 3-2-1-1 3-1-1
286 287 287 289 289 291 291 293 293 296		1-1-1 2-1-1 1-2-1-1 2-2-1-1 3-2-1-1 3-1-1 1-3-1-1
286 287 287 289 289 291 291 293 293		1-1-1 2-1-1 1-2-1-1 2-2-1-1 3-2-1-1 3-1-1 1-3-1-1 2-3-1-1

297		2-4-1-1
298		3-4-1-1
298		4-4-1-1
298		5-1-1
299		1-5-1-1
301		2-5-1-1
303	······::::::::::::::::::::::::::::::::	2-1
310		3-1
310		1-3-1
311		2-3-1
315		:
315		1-2
315		1-1-2
317		2-1-2
318		1-2-1-2
319		2-2-1-2
319		3-2-1-2
320		4-2-1-2
320		5-2-1-2
321		2-2
321		1-2-2
322		2-2-2
322		1-2-2-2
324		2-2-2-2
327		3-2-2
328	······::	1-3-2-2
332		2-3-2-2

335			
336			
337			1
337			2
338			3
345			4
346			5
348			
349			1
352			2
358			
359		:(01)	
361	Goodwill	:(02)	
363		:(03)	

45		:(01-01)
52	(:(01-02)
67		:(02-02)
69	BCG	:(03-02)
71	ADL	:(04-02)
73		:(05-02)
114	()	:(01-04)
146		:(02-04)
152		:(03-04)
199		:(01-06)
201		:(02-06)
202		:(03-06)
		:(04-06)
207		
224		:(05-06)
264		:(01-08)
264		:(02-08)
265		:(03-08)
265		:(04-08)
266		:(05-08)
268		:(06-08)
		:(07-08)
268		
		:(08-08)
268		
269		:(09-08)
269		:(10-08)
270		:(11-08)
270		:(12-08)
270		:(13-08)
270		:(14-08)
		:(15-08)
272		
		:(16-08)
272		
273		:(17-08)
273		:(18-08)
274		:(19-08)
275		:(20-08)
-		, ,

276		:(21-08)	
277		:(22-08)	
278		:(23-08)	
		:(24-08)	
279			
280		:(25-08)	
		:(26-08)	
280			
		:(27-08)	
281			
281	IVSC	:(28-08)	
281		:(29-08)	
		:(01-09)	
304			
204		:(02-09)	
304			• • •
206		:(03-09)	١
306		(23 :(04-09))
		1114-1191	
200		.(04 07)	
306			
306 306		:(05-09)	
306			
306307		:(05-09) :(06-09)	
306		:(05-09) :(06-09) :(07-09)	
306 307 307		:(05-09) :(06-09)	
306 307 307 308		:(05-09) :(06-09) :(07-09) :(08-09)	•••
306 307 307		:(05-09) :(06-09) :(07-09) :(08-09) ::(09-09)	•••
306 307 307 308 308		:(05-09) :(06-09) :(07-09) :(08-09)	
306 307 307 308 308 308		:(05-09) :(06-09) :(07-09) :(08-09) ::(09-09) :(10-09)	•••
306 307 307 308 308 308 325		:(05-09) :(06-09) :(07-09) :(08-09) ::(09-09) :(10-09)	
306 307 307 308 308 308		:(05-09) :(06-09) :(07-09) :(08-09) ::(09-09) :(10-09)	

72	ADL	:(01-02)
94	()	:(01-03)
107		:(02-03)
192		:(01-06)
221	•••	:(02-06)
227	/	:(03-06)
263		:(01-08)
267		:(02-08)
268		:(03-08)
275		:(04-08)
		:(05-08)
279		
280		:(06-08)
282		:(07-08)
300		:(01-09)
301		:(02-09)
305		:(03-09)
307		:(04-09)
312		:(05-09)
313		:(06-09)
314		:(07-09)
316		:(08-09)
318		:(09-09)
319		
517		:(10-09)

358		:01
360	Goodwill	:02
362		:03

.1 () /) (

•

2

```
Managers
                (
                  )
Valeur intrinsèque ( )
    )
                             .(...
              )
     )
                                      (...
                                                             -1
                             (
                                  /)
                                                             -2
                                                             -3
                                                             -4
                                        (
```

3

-5 .2 ."(-1 () -2 -3 -4 .3

.

, (, ()

: .4

: .5

:

.(.(.(.6

•

•

•

•

: .7

: .8 :

[Valeur de l'entreprise .2001		méthode de privatisation dans un : contexte de transition vers l'économie de marché]	
	()	

.2001 [L'évaluation des entreprises introduites en bourse, Cas : E.G.H EL : 2002 Aurassi] .ENTP .2002 [L'évaluation des entreprises, Cas : L'Entreprise Nationale de : Production des Gaz Industriels] 2003

: .9

•

•

: .10

Business plan

.

()

n n n

.

·
.

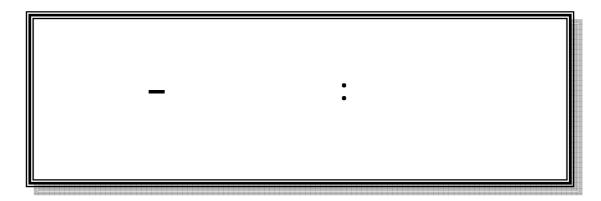
11

• •

. - : . - : : : :

:

•



· :

.(2 .30: -2002

.2003

-1-1 /) ³)- C.Jessua, Histoire de la théorie économique, Presses universitaires de France, Paris, 1991, P:44. **-**(⁴ (1776) .(1730) (1687-1623)

.174:

•

.42:

.7 (

:

: Valeur général ou valeur unitaire /

Abstraction Particulier (

: Valeur objective ou valeur subjective /

.()

: / •

•

.

. 1413

; 40.05: 1069

.49-05: 1968 -

.405-392: 1977 -

- 1977

.157-135: 2000 2003

302-301: 288-286: 264-260: 219-218: 35-34:

.420-417: 361-357:

.175-174:

- G.Hirigoyen et J.Caby, Histoire de la valeur en finance d'entreprise, Cahiers de recherches de CREF, Université de Bordeaux 4,1998, P:03-07.in: http://cref.U-boreaux4.fr/cahiers/1998-01.htm. Consulté le 06/07/2005.
- C.Gide et C.Rist, Histoire des doctrines économiques :depuis les physiocrates jusqu'à nos jours, Dalloz, 2000, Paris, PP :82-89.
- C.Jessua, Op.cit, PP :44-52, PP : 77-81, PP :92-98, PP :121-142, PP :180-186, PP : 238-242, PP :298-305, PP : 402-109.

⁷)- G.Hirigoyen et J.Caby, Op.cit, P:03.

:(A. " "Smith " D. Ricardo" . "K. Marx" :(

(La valeur objective Coût complexe . Coût simple :(-(1 "A. Smith" " D. Ricardo" - D. Ricardo "J.S. Mill" . H. SidgwickJ.Cairnes H.Fawcett .(.(.(

" P.A.Walker "

H.Carey .8F.Bastiat) 9 (:() -(2 .() Hobbes, R.Cantillon, W.Petty, A.Smith) ⁸)- G.Hirigoyen et J.Caby, Op.cit, P:05. **-**(⁹

20

.141:

n n

u u

n n

()

и и •

:() -

" "

) .("A. Marshall"" () .() -2-1) 10: -1-2-1 / .() 10 -07: 1995

(postulats) 11 ¹²IASB 15 14 Juste valeur " Ijiri (1971,1975) 16u .30: 2004 IASC (International IASB(International Accounting standards Board) IASC/IASB Accounting standards committee) Conseil régional Paris/Ile de France de l'ordre des experts comptables et Compagnie des conseils et experts financiers, Le marche de l'évaluation, Document de travail sur l'évaluation d'entreprises, 25 mars 2005,PP: 11-18,In: http://entrepriseevaluation.com, site consulté le 22/05/2005. .131-127: IASB -(** IAS 39, IAS32 D.Tweedie, Le rôle de la juste valeur dans la comptabilisation des instruments financiers, 05/06/2003, In : http://www.aef.asso.fr, Consulte le 23/04/2005. J.F.Casta, La comptabilité en « juste valeur » permet-elle une meilleure représentation de l'entreprise?, in : revue d'économie financière ligne, N°71,23/07/2003 en http://www.aef.asso.fr/servlets/servePDF?id=3186, Consulte le 23/04/2005. R.Ricol et S.Bonnet-Bernnard, La juste valeur : un serpent de mer depuits bientôt quinze ans, In : Revue d'economie financiere en ligne ,20/05/2003, http://www.aef.asso.fr , Consulte le 23/04/2005. J.Richard, Fair value, le troisième stade du capitalisme comptable? le cas de la France (02), In Analyses et documents économiques, N°96, Juin 2004, PP:43-48. ¹⁶)-J-F.Casta, Op. cit, P: 03.

:

:

·

: .() -

.

. "

-

()

и и

)	La valeur actuarielle	17		(
() 	18	.() () ()
Les valeurs La valeur de	19		Goodwill	.** patrimoniales rendement
· .	· -		- :	-2-2-1
¹⁷)- Ias 39, 100 dan: ¹⁸)- G.Hirigoyen et	. Ias 39, 99 s : J.Richard, OP.cit, P : 45. J.Caby, Op.cit, PP :08-10.			- (* - (**
	- 2001		:	-(

J.G.Degos et G.Hirigoyen, Evaluation des sociétés et de leurs titres, Vuibrt, Paris, 1988.
 Les numéros spéciaux de la revue Analyse financière consacrés à l'évaluation des entreprises (N°49, 2ème trimestre 1982 et n°74, 4ème trimestre 1988).
 ¹⁹)- G.Hirigoyen et J.Caby, Op.cit, PP: 08-10.

-(-1-2-2 -1 .(.(1950) Théorie néoclassique de la firme²¹ "Financial Management and Policy(1972)" " 22. ²⁰)-J.Caby et G.Hirigoyen, La création de la valeur de l'entreprise, 2^e édition, Economica, Paris, 2001, P: 05. - G.Hirigoyen et J.Caby, Histoire de la valeur en finance d'entreprise, Op.cit, P01. ²¹)- J.Caby et G.Hirigoyen, La création de la valeur de l'entreprise, Op.cit, P : 05. Portfolio sélection, In Journal of finance, mars 1952, PP.77-91: H.Markowitz (1952) incertain Révolutionné Le risque)

Descriptif Les Les institutions instruments Innovation 1920 technologique 1929 La grand dépression La survie Les décisions de faillite . Redressement Règlements Approche traditionnel "Journal of finance " 1946 Préoccupations explicatives G.Gallais-Hamonno, Harry Markowitz ou la fondation de la finance moderne, In Les grands auteurs en finance, 1958 . (collection dirigé par M.Albouy, Edition ems, Colombelles, 2003, PP:07-30. Modigliani et Miller " The cost of capital, corporation finance and theory of investment, American Economic Review, Juin 1958, 48, PP. 261-297 M.Albouy, Merton H.Miller: sa : contribution à la finance d'entreprise, In: Les grands auteurs en finance, op.cit, PP:61-85. et G.Charreaux, Theorie financière et stratégie financière, Août 1992, IAE Dijon, PP: http://perso.orange.fr/gerard.charreaux/perso/articles/THFISTG.pdf 1958 1952

²²)- G.Charreaux, Theorie financière et stratégie financière, Août 1992, IAE Dijon, P:07-08, In: http://perso.orange.fr/gerard.charreaux/perso/articles/THFISTG.pdf

. I.Fisher 1952 - 1958 « The cost of capital, corporation finance and the theory of investment » "

Arbitrage (1): (2)

:24

- G.Charreaux, Theorie financière et stratégie financière, Août 1992, IAE Dijon, PP:07-09 ,In: http://perso.orange.fr/gerard.charreaux/perso/articles/THFISTG.pdf

Ibidem, PP: 10-20.

M.Albouy et autres, Les grands auteurs en finance, Edition ems, Colombelles, 2003.

G.Hirigoyen et J.Caby, Histoire de la valeur en finance d'entreprise, Op.cit.

Lintner (261969, 271965)" "Sharpe 25(1964)" "Mossin" (1966²⁸)" *(MEDAF 29(1973) Black et Scholes . Les options réelles 30(1976) Jensen et Meckling 31(1984) Meyers et Majluf Signalisation . Théorie hiérarchique des financements (Pecking order theory) Willamson 32(1988) Institutionnelle Barton et Gordon (198834 198733) " .35

²⁵) - W.Sharpe, Capital asset prices-A theory of market equilibrium under conditions of risk, Journal of finance, September 1964, PP; 425-442.

.03-02 : 2003/2002

²⁶)- J.Lintner, The aggregation of investors divers judgments and preferences in purely competitive markets, Journal of financial and quantitative analysis, December 1969, Vol.4.

²⁷)-J.Lintner, The valuation of risk assets and the selection of risky investments in stock portfolios and capital budgets, Review of economics and statistics, February 1965, Vol.47.

²⁸)-J.Mossin, Equilibrium in a capital asset market, Econometrica, October 1966.

²⁹)- F.Black and M.Schols, The pricing of options and corporate liabilities, Journal of political economy,81, 1973, PP.635-654.

³⁰)- M.C.Jensen, W.H.Meckling, Theory of the firm: Managerial Behavior, Agency Costes and Ownership Structure", Journal of Financial Economics, 3(2), PP. 305-360.

³¹) - Meyers.S.C et Majluf.N.C, Corporate financing and investment decisions when firms have information that investors do not have, Journal of financial economics, 13, PP187-221.

³²)- Williamson.O.E, Corporate finance and corporate governance, Journal of Finance, Vol43, Juillet 1988.

³³)- Barton and Gordon, Corporate strategy: useful perspective for the stady of capital structure?, Academy of Management Review, Janvier 1987.

³⁴)- Barton and Gordon, Corporate strategy and capital structure, Strategic Management Journal, 1988.

(-2-2-2-1) :37 (

³⁶)- J.Caby et G.Hirigoyen, La création de la valeur de l'entreprise, Op.cit, P :05- 06. .04 : -(³⁷

 38 J.B.Williams (1938 I.Fisher³⁹ 1907 J.B.Williams Intrinsèque (M.J.Gordon et E.Shapiro (1956) 1958 (1958) "

 ³⁸)- J.B. Williams, The theory of investment value, Harvard University Press, 1938 ,in: G.Hirigoyen et J.Caby, Histoire de la valeur en finance d'entreprise, Op.cit, P:11.
 ³⁹)-I.Fisher, The theory of intrest, MacMillan, 1930, In: Idem.
 ⁴⁰)- Ibidem, P:12.(

^{41)-} Ibidem, P:13.

- - ()
- (' ")

()

.05: -(42

1958 .1938 .(() -1-2

: - M.Albouy et autres, Op.cit.

.43

```
)
                                        . "(
                                                      )
                 -
( )
(
        )
                                            44:
                                                                                            -1-1-2
                                                                                            -2-1-2
                                                                    : .(
                                                                                                -(<sup>44</sup>
2000
-( •
                                                                               )20-18:
```

```
-3-1-2
                                              .(
                           ) (
                                 (
(
    .(
```

(..... -2-2) (-1-2-2 .1 .2 ().12:

.3 .4) .(

⁴⁷)- P.Louart, Evaluation, In Encyclopédie de gestion et de management, Sous la direction de la DUFF, Dalloz, Paris, 1999, P : 381.

-2-2-248 Opinion Un fait 50 . Transaction (-3-251. : Valeur de liquidation -1-3-2()

⁴⁸)- J.Brilman et C.Maire, Manuel d'évaluation des entreprises, Les éditions d'organisation, Paris, 1993, P : 19.

⁴⁹)- Y.Boukhalifa, Evaluation d'une entreprise, In revue algérienne de comptabilité et audit, N°15, éditée par

.14-06:

SNC, Alger, 3eme trimestre 1997, P: 45.

50)- F.Pierre et E.Besançon, Valorisation d'entreprise et théorie financière, Edition d'organisation, Paris, 2004,

⁵⁰)- F.Pierre et E.Besançon, Valorisation d'entreprise et théorie financière, Edition d'organisation, Paris, 2004, P: 63.

⁵¹)- A.Choinel, Introduction à l'ingénierie financière, La revue banque, Paris, 1991, P :125-126.

: Variante pessimiste -1-1-3-2 La valeur de la casse) (.... : Variante optimiste -2-1-3-2 : Valeur liquidative -2-3-2 Liquidation progressive : Valeur d'usage -3-3-2 :Valeur vénale -1-3-3-2 .52 .53

 52)- G.Hirigoyen et J.Caby, Histoire de la valeur en finance d'entreprise, Op.cit, P :09 53)- J-F.Casta, Op.cit, P :01.

(

)

: Valeur à neuf -2-3-3-2 :Valeur d'acquisition -3-3-3-2 54 : Valeur d'utilisation .55 Une valeur de marché au coût de remplacement Valeur à neuf (: Valeur d'assurance -4-3-2Juste valeur: -5-3-2 **FASB** "1959 **IRS** *IVSC **AISB - (**54 .11: ⁵⁵)- G.Hirigoyen et J.Caby, Histoire de la valeur en finance d'entreprise, Op.cit, P :09. : International valuation standards Committee IVSC -(*

« The estimated amount for :

which an asset should exchange on the date of valuation between a willing buyer and willing seller in an arms =length transaction after proper marketing wherrin the parties had each knowledgeably, prudently, and without

.56) Valeur de marché .57 (Marché actif ... (58 .(-6-3-2 .()

compulsion ».=

. www.ivsc.org

-**

)

.07:

⁵⁷)- J-F.Casta, Op.cit, P :01.

.59 -7-3-2 Valeur d'utilisation Valeur vénale60 .(.() .09-08:

 $^{60}\text{)- P.Vizzavona, Pratique de gestion, Tome 3: Evaluation des entreprises, Berti Edition, Tipaza, 1990, P:4.}$

)

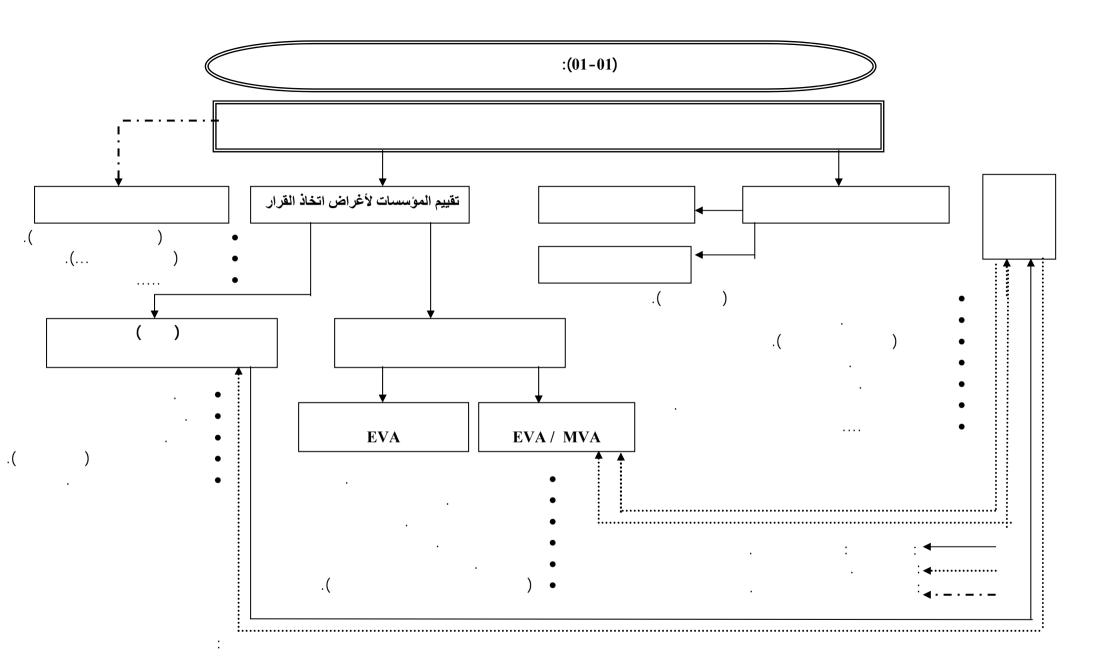
() Participation majoritaire Restructuration ⁶¹Optimiser les synergies) 62 Donation-partage **(....** Rapport d'échange 63 ⁶⁴ La valeur actionnariale Joint-venture :65 Patrimoine

⁶¹)- Conseil régional Paris/Ile-de-France de l'ordre des experts comptables et Compagnie des conseils et experts financiers, L'évaluation d'entreprise : tout savoir, Document de travail, 28 janvier 2004, P:01, In : http://www.entrepriseevaluation.com Site consulté le02/05/2005.

^{63)- -}F.Pierre et E.Besançon, Op.cit, P: 64.
64)-Ibid.
65)- J.Brilman et C. Maire, Op.cit, P:26.

```
<sup>66</sup>.Intéressement en capital
               67
.(
                                                                               . 1
                                                                               .2
                                                                      EVA
```

 ^{66)-} F.Pierre et E.Besançon, Op.cit, P: 64.
 67)- T.Coplend, T.Koller et J.Murrin, (Traduit par MICHEL LE Seac'h et CHANTAL Pommier), La Stratégie de la Valeur, InterEditions, Paris, 1991,P: 240..(



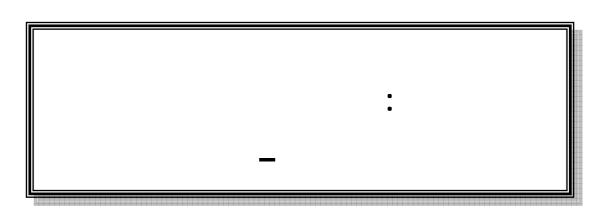
: () () .1 .(..) .2

46

)

.3

.(...



· : · : · :

Business plan

) (**

;) - -

- Conseil régional Paris/Ile-de-France de l'ordre des experts comptables et Compagnie des conseils et experts financiers, L'évaluation d'entreprise : tout savoir, Op.cit, P :02-09 .

)

.

.1 Quand évalue-t-on? Transmission A qui l'évaluation est-elle destinée ? Donateur .2 .3 Prise de connaissance ²)- J.Raffegeau et F.Duboit, L'évaluation financière de l'entreprise, Presse universitaire de France, 1988, P : 18.

)- J.Raffegeau et F.Duboit, L'évaluation financière de l'entreprise, Presse universitaire de France, 1988, P : I

Conseil régional Paris/Ile-de-France de l'ordre des experts comptables et Compagnie des conseils et experts financiers, L'évaluation d'entreprise : tout savoir, Document de travail, Op.cit, P :01-02..
 ⁴)-Ibidem, P :02.

.

Décisions () () d'acquisition inopportunes
Savoir- faire

5 Produits de substitution

Pré-étude) (() 6. .4

() 7

() .5

.6

)- Ibidem, P : 23. -(⁷

- http://www.oec-paris.fr

- http://www.experts-co;ptqbles.org

- http://www.entrepriseevaluation.com

- http://www.ccef.net

⁵)- Ibidem, P : 13. ⁶)- Ibidem, P : 23.

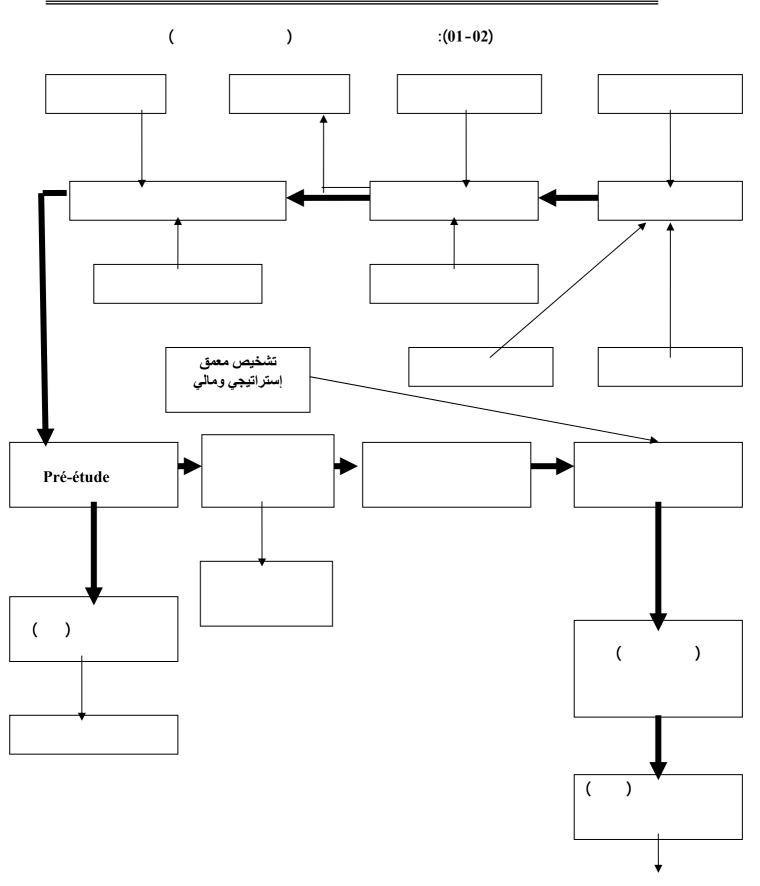
.7 .(... (Rapport d'évaluation .8 Synthèse Nuage de points

Une valeur figée

⁸)- Conseil régional Paris/Ile-de-France de l'ordre des experts comptables et Compagnie des conseils et experts

financiers, L'évaluation d'entreprise : tout savoir, Op.cit, P : 14.

: : :



:

() / .(

.

.⁹(...

.10

11

: 12

.(

Groupe

Location . Leasing

⁹)- C-N.Honigman et H-M.Tubiana, Diagnostic, évaluation et transmission des entreprises, Edition Litec, Paris, 1992, P:21.

10)- J.Brilman & C.Maire, Op.cit, P:32.

11)- J-M.Cauet & C.Bonnin, L'évaluation de L'entreprise en hôtellerie-restauration-Une nouvelle approche,

Edition BPI, Paris, 1991, P: 6.

¹²)- A.Choinel, Op.cit, P: 56.

) Management : 1-2 : 1- 1- 2) *(:2- 1- 2 : 3-1-2)

: 4- 1-2

: 5-1-2

Audit externe

Commissaire aux comptes

Révision des comptes

Contrôle interne

.14

: 2-2

/1 : Fiche d'inventaire /2 : /3 : /4 */*5 /6)

(

*1*7 : /8) Location : Leasing /9 .(/10 /11 : 3-2 : 1- 3- 2

> .()

(...) :15 (...) : 2- 3- 2) :16 (

 15)- J.Brilman et C.Maire, Op.Cit, P:35. 16)- Idem.

:

.17

:1-3 :1- 1- 3

.18

(...

.19

: 2- 1- 3

Fluctuation

 ¹⁵⁾⁻ J.Brilmen et C.Maire, Op.cit, P: 36.
 18)- K.Hamdi, Comment diagnostiques et redresses une entreprise, Edition Rissala, Alger, 1995, P: 12.
 19)- K.Achouche et A.Labanji, Que vaut votre entreprise ?diagnostic et évaluation de l'entreprise, Edition SNC, Alger, 1996,

P: 09.

²⁰)- J.Brilmen et C.Maire, Loc.cit.

:21 (

: 3 -1-3

:22 L'identité -1-3-1-3

Dysfonctionnement (....

-2-3-1-3

-3-3-1-3

: L'identité -4-3-1-3

23 Contre- performance Performance

 ^{21)-} Idem.
 22)- K.Hamdi, OP.Cit, Page 31.
 23)- P.Gensse et P.Topsacalian, Ingénierie financière, Economica, Paris, 1999, Page 15.

: 2-3 : 1- 2- 3 La segmentation stratégique .*(. Le portefeuille stratégique de l'entreprise .1 .2 SBU (Strategic Business Unit) -CPM : couple produit-marché, DAS, Métier : ensemble de compétences distinctes, CAS : centre d'activité In: J.Orsoni, Management stratégique, Librairie Vuibert, Paris, 1990, P:120.

²⁴)- K.Hamdi, Op.cit, Page 85.

: 2-2-3 .25 :1-2-2-3 26. :(-1-1-2-2-3 Décote Décote Non-.pérennité 27 ²⁵)- T.Hafsi, Gérer l'entreprise publique, O.P.U, Alger, 1990, Page 64.

- Conseil régional Paris/Ile-de-France de l'ordre des experts comptables et Compagnie des conseils et experts financiers, L'évaluation d'entreprise : tout savoir Op.cit , PP : 19-22.

.71: 1994

-(²⁷

: : :

```
-2-1-2-2-3
                                                          -3-1-2-2-3
          (L'analyse des postes
.(...
            )
                                                         Climat social
                                                          -4-1-2-2-3
```

Nantissement Caution Exclusivité -1-5-1-2-2-3 -2-5-1-2-2-3 -2-2-3 :28 .1 (... .2 .3 : Socio-politique .4

²⁸)- J.Orsoni, Op.cit, P:121.

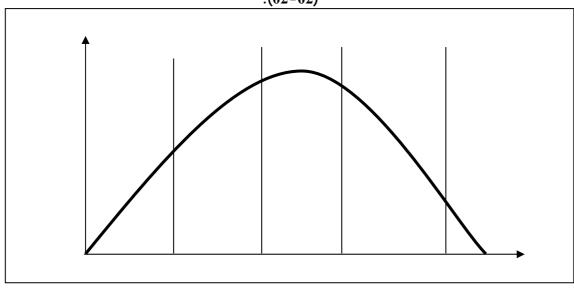
: 3- 3 : 1- 3- 3 Le cycle de vie :1-1-3-3

. 29

; -(²⁹

.140 1994





J.Orsoni, Management stratégique, Librairie Vuibert, Paris, 1990, P:125.:

La courbe d'expérience

:2-1-3-3

%

80 %100 %80

: Apprentissage -

()

:31

:

.

. ()

$$C_t = C_0 \left(\frac{V_t}{V_0}\right)^{-\lambda}$$

$$() V_t : C_t : C_0$$

$$() : C_0$$

. 147 2000 –(³¹

³⁰)- A.C.Martinet, Stratégie, P: 99. In: A.C.Martinet, Diagnostic stratégique, Vuibert Entreprise, Paris, 1990, P: 84.

 $: V_t$ t () $: V_0$: λ :3-1-3-3 General Electric " Harvard Business school " *PIMS " %80 L'intensité Capitalistique - 1 -2 -3 -4 -5 -6 DAS -7 -8 -9 : 2-3-3 33 .(... **BCG** ** :1-2-3-3

- G.Garibaldi, L'analyse stratégique, Editions d'organisation, 3eme édition, Paris,2002, P P :266-283.

 ^{32)-} K.Hamdi, Op.cit, P: 80.
 * - PIMS: Profit Impact Of Market Strategy.
 33)- K.Achouche et A.Labandji, Op.Cit, P: 10.
 ** - BCG: Boston Consulting Group.

.() 1 2

3

BCG " :(03-02)

()			
-	Vedettes (1	Dlimmes (2	
	+ *	+ *	
-		_ *	
-	0 *	*	
	Vaches a lait (3	Poids morts (4	
	+ *	+ *	-
-	*_	_ *	-
	*	0 *	
▼			
•			

() G.Garibaldi, Op.cit, P:271.:

: les activités étoiles Vedettes

Autofinancement

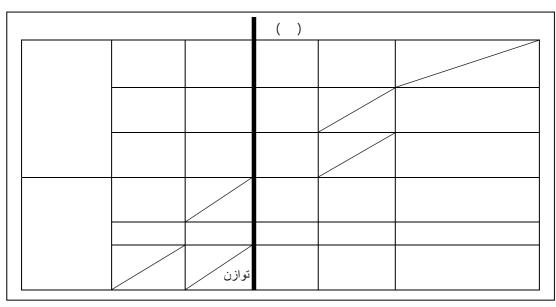
-(: Les activités dilemmes

Vedettes

-(:Les activités vache a lait :Les activités poids morts -(.... ADL .35 .(Arthur D.Little (ADL) :2-2-3-3 BCG" BCG " .36) Métier .(BCG" .157

³⁶)- K.Hamdi, Op.Cit, Page 95.

ADL :(04-02)



G.Chareaux, Gestion Financière (DECF), 3eme édition, Litec, Paris, 1991,P:422.:

ADL

: (01-02) ADL . (Dominante Forte

TOIL		•		
	*	Atouts		
-3				
Favorable	*			
	*			
-4	*)	. (
Défavorable			(
	*			
-5	*			
Marginale	*			·

K.Hamdi,op.cit, P:97:

BCG

ADL BCG

(5x4)BCG

.159

McKinsey "

McKinsey

General Electric

:3-2-3-3

DAS

.38

:(05-02) MC KINSEY

A	В	A	A	
В	С	В	A	
С	С	С	В	

.163 :

ADL

:4-2

.39

.40

-(⁴⁰ 1990 transt .11:

 ³⁸⁾⁻ K.Hamdi, Op.Cit, P: 98.
 39)- E.Cohen, Analyse financière, 2eme Edition, Ecomonica, Paris, P. 251.

: : :

```
:41
                                                                                                                                                               -1-4-2
                                                                                          =
                                                                                                     ) =
                                                                                                                     :44
(
                                                                                                                                                               -2-4-2

    41 )- J.Brilman et C. Marie, OP.Cit, P:43.
    42 )- K.Hamdi, OP.Cit, P: 115.
    43 )- Ibidem, P.116.

                              .54:
                                                                                                                                                                         -(44
```

.() :45 . (

.58 :

:

; --

.(...

•

•

.

Formules

)

¹(

2

. (

.106-83: -(1

²)- R.Pirolli, l'évaluation des entreprises dans les opérations de concentration, Editions Masson, Paris, 1981, P:126.
3) J.Brilman. et C.Maire, OP.Cit, P: 135.

L'Actif Net Corrigé

. Valeur vénale

: 1-1

:5

:6

=

⁴)- H.Mauguiere, L'évaluation des entreprises non cotées, Bordas, Paris, 1990, P : 19. ⁵)- J. Brilman et C. Maire., OP. Cit, P : 136.

⁶)- Idem.

: 1- 1- 1

. Audit

:1-1-1

-1-1-1-1 8 (...

.()

-2-1-1-1

.9" % 30

: Les terrains loués 10 -3-1-1-1

:2-1-1-1

-1-2-1-1

⁷)- J.Alla, l'évaluation des entreprises de la théorie a la pratique, Editions cayas, Paris, 1978, P :86.

⁸)- J. Brilman et C. Maire., OP.Cit, P : 137.

⁹)- Idem.

¹⁰)- Ibidem, P: 138.

:11

-2-2-1-1-1

Géomètre

.

; =

: 2- 1-1

/

.Valeur d'usage 12.

···

:1-2-1-1

.

.*Valeur à neuf

:13 Appropriation

x x x =

:2-2-1-1

**

14

.

¹¹)- A.Choinel., OP.Cit, P: 63.

¹²)- J.Brilman et C. Maire., Op.cit, P: 138.

La La valeur à neuf

: valeur de remplacement

- Ibidem, P:139.

¹³)- Ibidem, P:139.

*

¹⁴)- Idem.

: : :

: 3- 1- 1

:

15 :1-3-1-1

La valeur à neuf

La valeur à neuf

_____ ×

:2-3-1-1

.

:3-3-1-1 (()

. ()

Leasing :4-3-1-1

 $^{^{\}rm 15}$) Brilman. J et Maire. C, OP.Cit, P : 140.

 $^{^{\}rm 16}$) Gilbert Angenieux, Les fusions et l'évaluation des entreprises, Dunod, Paris, 1970 , P : 124.

 $^{^{\}rm 17}$)- J.Brilman. et $\,$ C.Maire, Op. Cit, P : 140.

(...)

.()

: 2-1

.18

Le droit au bail : 1- 2- 1

.19 .

:20 (...)

:21 -1-1-2-1

 ^{18)-} P.Vizzavona, OP.Cit, P:11.
 19)- Idem.
 20) J.Brilman. et C. Maire., OP.Cit, P:177.
 21)- A.Choinel, OP.Cit, P:77.

-2-1-2-1 (22 .23 : 2- 2-1 **Brevet d'invention** :1-2-2-1 .24 /1 (+1) + ... + -2(+1) + (+1) <u>(+1)-1</u> × /2 =

> () :2-2-2-1

 ^{22)-} P.Vizzavona, Op. Cit, P: 11.
 23)- Ibidem, P: 12.
 24)- A.Choinel., OP.Cit, P: 80.

```
:3-2-2-1
                                                    .25
                                                                          : 3-1
                                                                      : 1- 3- 1
                                                  )
                                                                              /1
             / (
                                                                              /2
 .(
                      )
                                                         :26
(
                                                      )
                         .27
                                                        .28
                                                                      : 2- 3- 1
```

 ^{25)-} Idem.
 26)- Ibidem, OP.Cit, P: 83.
 27)- A.Choinel., Op.Cit, P: 83.
 28)- J.Birlman et C.Maire, OP.Cit, P: 143.

:3-3-1 Consolider Participations minoritaires 30 .31) :4-3-1 .(La valeur substantielle : 1-4-1 .1960 Continuation 32" .33

34

(prêts

Locations

Redevances

Leasing

Loyers

²⁹)- A.Choinel, OP. Cit, P: 82

³⁰)- J.Brilman. et C.Maire, OP.Cit, P: 142.

³¹) A.Choinel., Op.Cit, P: 82().

³²)- J.Viel et O.Bredt et M. Renard, L'évaluation des entreprises et des parts d'entreprise,. in : J.Brilman. et C.Maire, OP.Cit, P : 106.

³³)- A.Jean., OP.Cit, P: 102.

³⁴)- H.Mauguiére, OP.Cit, P: 20.

: .

35

) (

.36 : **Réduite** .()

.³⁷Goodwill *

.** - +

: 2-4- 1

Calba

A.Barnay

.

.40

³⁵)- A.Choinel, OP.Cit, P: 110.

³⁶)- l'évaluations des entreprise, Edition de la C.N.E.C.B.A.S.B.L, Bruxelles, 1969, P : 44. in : H.Mauguiére, OP.Cit, P :20-21.

Good will

**

³⁷)- A.Choinel, OP.Cit, P: 111.

³⁸)- J.Brilman et C.Maire, OP. Cit. P : 108. ()

³⁹)- H.Mauqiuére., OP.Cit, P: 21.

⁴⁰)- P. Vizzavona, OP.Cit, P: 18.

+ () =

•

() ()

- /:

. ()

Goodwill

.42

() : 1-2 : 1-1-2

Efficience

.⁴³ \ : Action

⁴¹)- Ibidem, P.26. : -(⁴²)

.111-106 :

 $^{\rm 43}$)
- P.Conso et F.Hemici, Gestion financière de l'entreprise,
 $9^{\rm e}\,$ édition, Dunod, Paris,1999, P :60.

.(

.44

$$V = \sum_{t=1}^{n} \frac{B}{(1+i)^t}$$

: t

: B:

. : i

 $V = B \frac{1 - (1 + i)_{-t}}{i}$

.45

 $t \to \infty$ $V = \frac{B}{i}$

.

:

. .46 .

: 47 .1

 $\frac{(t-1) + (t-2) + (t-3)}{3} = (B)$

.2

. 48

⁴⁴)- A.Choinel, OP.Cit, P: 128.

⁴⁵)- J.Brilman et C. Maire, OP.Cit, P: 115.

⁴⁶)- P.Conso. et F.Hemici., OP.Cit, P: 520.

 $^{^{\}rm 47}$)- O.Tabatoni et M.A.Pierre, L'évaluation de l'entreprise, PUF, Paris, 1979, P : 13.

⁴⁸)- P.Conso et F.Hemici., OP. Cit, P: 519.

$$\frac{(t-1)}{6} = (B)$$

$$\frac{3}{6} + (t-2) \times 2 + (t-3) \times 1 = (B)$$

: Taux d'actualisation

Prime de risque

*(PER) : 2-1-2

Approche comparatives

50

PER

⁴⁹) J.Brilman et C.Maire., OP.Cit, P: 155.

⁵⁰) P.Conso et F. Hemici, OP.Cit, P: 520. * - PER : Price Earning Ratio.

PER)

- P.Vernimmen, Finance d'entreprise, 5^e Edition, Dalloz, Paris, 2002,PP :504-508 ; 876-882.

: : :

() 52

.

. /3

.P/E (B)

⁵¹)- J-P.Berdot et J.Léonard, Valorisation boursière et substituabilité des actif ; Que nous apprennent les PER ?, In : Analyse financière, N°9, Octobre- Décembre 2003, P :38.

⁵²)- J.Brilman. et C.Maire., OP.Cit, P: 57.

⁵³)- A.Choinel., OP.Cit, P: 130.

⁵⁴)- J.Brilman. et C.Maire, OP.Cit, P: 58. ().

⁵⁵)- A.Choinel., Op.Cit, P: 130.

P/E						-
50	57	% 30			. 56	%
	·		.58		P/E	-
	P/E					-
				P/E	P/E	-
		.()		P/E	-
			P/E			
			*	*		
			Cash flow	_		:2- 2
	(5 . 5)	" Cash out flow" " Cash in flow" . Net Cash flow				Cash flow
Capac	cité (CAF)				d'autof . ⁵⁹	inancement
H.N -(⁵⁷) A.(⁵⁸) طروحة	rilman. et C.M. Mauguière., OP Choinel., OP.Ci امس من هذه الأ Mauguiére., OP	.Cit, P : 30. t, P : 132. ي الفصل الخ	م التطرق إلى ذلك في	** سيت		

Cash flow

Capacité d'autofinancement

Surplus monétaire

61

60

*(MBA) : 1-2-2

.62

 $V = MBA \times K$: K : MBA

:63 (MBA) = + (

: *) . (...

MBA

65

PER /

: V:

\ : .⁶⁴(MBA)

)

()

.⁶⁶

 $V = \sum_{t=1}^{t=n} \frac{CAFt}{(1+i)}$

Capacité d'autofinancement

. La marge brut d'autofinancement (MBA)

⁶⁴)- J.Brilman et C.Maire., OP. Cit, P: 75.

⁶⁰)- P.Conso. et F.Hemici, OP. Cit, P: 244.

⁶¹) H.Mauguiére., OP. Cit, P: 24.

 $^{^{62}\}mbox{)-}$ E.Sage, Comment évaluer une entreprise?, Ed Siry, Paris, 1979, P : 163.

⁶³⁾⁻ C.A.Homigman. et H.M.Tubiana., OP. Cit, P: 202. ().

⁶⁵)- C.A.Homigman. et H.M .Tubiana., OP. Cit, P: 201.

⁶⁶⁾⁻ A.Choinel., OP. Cit, P: 136.

.

:(01 03)

				.()
5-	4-	3-	2-	1-	
					* ()
					:
					-
					:
					()
					(Constants)

C.A.Homigman. et H.M.Tubiana., OP. Cit, P: 202. ():

**FCF : 2-2- 2

()
()

()

**- FCF: Free Cash flow.

Discounted Cash Flow -DCF-

⁶⁷)- P.Gensse et P.Topasecalian, Ingénierie finance, Economica, Paris, 1999, P : 61.

⁶⁸)- J.Barrean et J.Delahaye, Gestion financière : Manuel et application, 9^e édition, Dunod, Paris, 2000, P : 301.

= ⁶⁹Cash flow disponible :70 .(01 (:71 $V = \sum_{t=1}^{n} \frac{F_{t}}{(1+K)^{t}} + \frac{VR_{n}}{(1+K)^{t}}$: V : t $: F_t$ $: VR_n$: K : N

⁶⁹)- Idem.

⁷⁰)- A.Choinel., OP.Cit, P: 135.

⁷¹)- P.Gensse. et P.Topasecalian., OP.Cit, P: 61. (

.1

Choinel. A

.2

Coût du Capital)

.3

.73

.74 .

 ⁷²)- J.Barrean et J.Delahaye, OP.Cit, P: 302.
 ⁷³)- Merret et Sykers, The finance and analysis of capital projects. in: H.Mauguiére, OP.Cit, P: 42
 ⁷⁴)- J.Barrean. et J.Delahaye., OP. Cit, P: 301.

() .4 : 75 :76 (PER) $: F_n : VR_n = F_n/t :$: t .Good Will Barreau. J et Delahaye. J () .77 (

 ⁷⁵⁾⁻ Idem.
 76)- P.Gensse et P.Topasecalian, OP.Cit, P: 63.
 77)- J.Barreau et J.Delahaye., OP.Cit, P: 302.

GoodWill Ecart durable L'Outil de Production 80 . Survaleur GoodWill⁸¹ Fonds Commerce (02)Rémunération .83BadWill **-(**⁷⁸ .124: 79)- M.Glais, Le diagnostic financier de l'entreprise, 2e édition, Economica, Paris, 1986, P : 266. 80) H.Manguiére., OP.Cit, P : 32. **-(**⁸¹ () Fonds Commerce Good () Will -J.Brilman. et C. Maire, OP.Cit, P: 112. ⁸²)- Idem. ⁸³)- P.Vizzavona, Op.cit, P: 15.

Méthode brute . Méthode nette : 1-3 La Méthode des praticiens .(VSB **ANCC** . (() (VSB ANCC) : 1-1-3 (ANCC) V = GW + ANCC: V : Good Will : GW : ANCC 84: (B-i.ANCC)GW =

:2-1-3

: i:

VSB ANCC В

.(

⁸⁴) K.Achouche. et A.Labanji., OP. Cit, P:43.⁸⁵)- J.Brilman et C.Maire., OP. Cit, P: 121.

.VSB

(

88

: **(**VSB

:86

$$GW = \frac{1}{2i} (CB - i.VSB)$$

$$V = \frac{1}{2} VSB + (\frac{CB}{I} E - + AHE)$$
: AHE : E () :CB :

.

(2i) Super-profit
(VSB_ANCC) (i)

(VSB ANCC) (i)

Taux non " "Taux risqué" .87"risqué

Arbitraire ()

ANCC)

 $GW = \frac{1}{2} \left[\frac{B}{i} - ANCC \right]$

:1/i Super-profit

 $CB = \frac{1}{2} X \frac{1}{i} [B-i.ANCC]$ B89
%30

⁸⁶)- H.Mauguiere., OP. Cit, P: 40.

⁸⁷⁾⁻ J.Brilman. et C. Maire., Op. Cit, P: 121.

⁸⁸⁾⁻ P.Gensse. et P. Topsacalian, OP. Cit, P: 86.

⁸⁹)- J.Brilman. et C.Maire., Op. Cit, P: 121.

: 2-3

:1-2-3

Super-profit

.90

$$V = ANCC + \frac{1}{t} (CB - i.VSB)$$

$$GW = \frac{1}{t} (CB - i.VSB)$$

Non risqué : i : i : i :

.(%50 %25

() t . %50

Rente abrégée du GoodWill :2-2-3

Méthode U.E.C.

GoodWill . Simplifiée

. ()

. .91 –(

 $V = ANCC + a_n (B - i.ANCC)$

 $a_n = \frac{1 - (1 + t)^{-n}}{t}$:

____**

90)- H Mauguière., OP. Cit, P: 36.

⁹¹)- Idem.

:92 GW 5 3,5 %30 В CB) t 93 %50) .94 : $V = ANCC + \sum_{t=1}^{n} \left(\frac{B_t - i.ANCC}{(1+i)^t} \right)$: i`: :3-2-3 :1-3-2-3 GoodWill .95 . $V = \frac{ANCC + a_n B}{1 + i a_n}^{96}$ $a_n = \frac{1 - (1 + t)^{-n}}{t}$:

 $GW = \frac{a_n}{1 + i a_n} (B - i.ANCC)$

⁹²)- J.Brilman et C.Maire., OP.Cit, P: 119.

⁹³)- D.Péne., Evaluation et prise de contrôle de l'entreprise, Tome 2, Evaluation et montage financier, 2^{eme} Edition, Economica, Paris, 1993, P: 128.

⁹⁴)- P.Gensse. et P.Topsacalian., OP.Cit, P: 87.

⁹⁵⁾⁻ K.Achoche et A.Labanji., OP. Cit, P: 52.

⁹⁶)- J.Brilman et C.Maire., OP. Cit, P: 120.

⁹⁷⁾⁻ H.Mauguière., OP. Cit, P: 34.

```
Calba et Barnay
                                                                 :2-3-2-3
     .98
                                        (CPNE)
                      V = ANCC + a_n (CB - i.CPNE)
            .%30
                                                                 :3-3-2-3
Super-
                          GoodWill
                                                                   bénéfice
                 .99
                                               GoodWill
                                             V = ANCC + m (B - i.ANCC)
                                                    GW = m (B - i.ANCC)
                                      5
                                           3
                                                                  : m:
                                                                     : 3-3
                                                                  : 1-3-3
                      GoodWill
                                            Sur-évaluation
Sous-évaluation
                                                            BadWill
                        . ^{101} Good Will \\
                                                              GoodWill
                                           GoodWill
                      .102
```

⁹⁸)- Jakob Vièl Otto .Bredt et Maurice Renard, L'évaluation des entreprises et parts d'entreprises . in : J. Brilman et C. Maire., OP. Cit, P : 123.

^{99)-.}Gélinier, O et Gaultier.A, L' avenir des entreprises personnelles et familiales,. In : Ibidem, P: 124

¹⁰⁰)- D.Péne., OP. Cit, P: 115.

¹⁰¹)- A.Choinel, OP. Cit, P: 145.

¹⁰²)- Idem.

: 2-3 -3 Extrapolation 103 BadWill Péne.D PME .104 :1-4 :1-1-4

.() /

:105

Valeur liquidative

•

¹⁰³) Péne.D, OP. Cit, P:116.

¹⁰⁴) Idem.

¹⁰⁵) Ibidem, P:168.

Matière grise Microsoft Valeur des équipes 106 ¹⁰⁷Les options réelles) NTIC Star-up ¹⁰⁶) Brilman. J et Maire. C, OP. Cit, P:189. (

- C.Boucher, La valorisation des sociétés de la nouvelle économie par les option réelle : vertiges et controverses d'une analogie, CEPN, Université Paris-nord, Mai 2002, P :04.In : http://gdrtics.u-paris10.fr/pdf/doctorants/2002-10_boucher.pdf, Consulté le 15/09/2005.

P.A.Reucheron et E.Pirou, Evaluation financière des société innovantes lors de leur introduction au nouveau marché, Mémoire de recherche, DESS en finance d'entreprise, Université de Rennes1, Octobre2000, P: 07. In: http://cerefia.eco.univ-rennes1.fr/cerefia/dossiers/prof/introNMEvaluation/memoirePirouReucheron00.pdf, Consulté le 14/03/2004.

:2-1-4

108

.

.

¹⁰⁹IVSC

IAS IASC

. IFRS

:2-4

.

. ...

- Conseil régional Paris/Ile de France de l'ordre des experts comptables et Compagnie des conseils et experts financiers, http://entrepriseevaluation.com

: -(109

- www.ivsc.org

.

:3-4

¹¹⁰Vernimmen.net

1300

60000

.

:(02 -03)

	.(02 05)
()	
06	(DDM)
12	(ANR)
53	(DCF)
07	(PER)
05	
03	Valeur liquidative
02	Méthode optionnelle
02	
07	
03	

La lettre VERNIMMEN.NET, N°22, Septembre 2003:

()

 110) La lettre VERNIMMEN.NET, N°22, Septembre 2003.

.(... (... (... .(...)

•

:

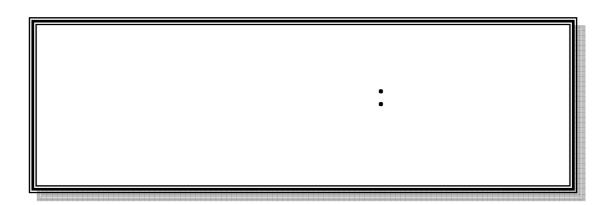
:

-

-.

.

•



· : : :

:

:
()
()

.

()

.

.

· :

•

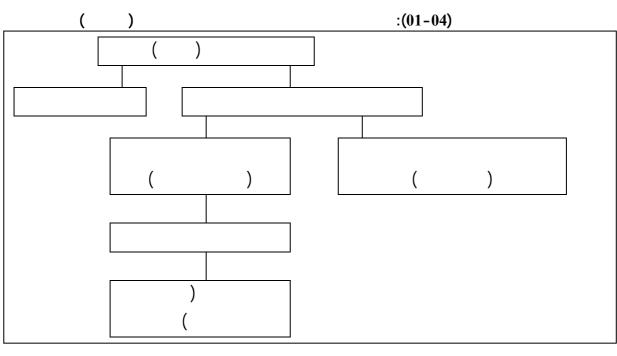
_*

```
.(
         1
                                                                            -1-1
                                                                          -1-1-1
                                                   )
08-05:
             1997
                                                                 .112-83:
                           .36-05:
                                          1994
    1988
                                                                      .37-35:
                          .48-41:
                                        1999
                                    :
                                                        .06-03:
                                                                      2004
                                                        .07-02:
-239 47-34:
                  2005
```

O.Picon, La bourse : Ses mécanismes, Gérer son portefeuille, réussir ses placement, 14e édition, Dalloz, Paris, 2000, P : 12-14.

.248

:



:

: :() -1-1-1-1

•

: -2-1-1-1 () (...

: * -3-1-1-1

.() : -5-1-1-1 ()

Le marché financier -*

- O.Picon, Op.cit, P: 12.

) -6-1-1-1 :2-1-1 " G.Defosse et P.Balley .07: ³)- G.Defosse et P. Balley, La bourse des valeurs, Que sais je, Edition Bouchène, Alger, 16e édition, 1993, P: 3. **-(**⁴ 1989

115

.271

) () .5" :() (... .96 : .97 :

```
<sup>7</sup>.Swaps
.(
          .(....
         1983
                       Le second marché
                                8.(
                                            La nouvelle économie
                                         TMT^*
```

2001

.161-8:

 ^{8) -} O.Picon, Op.cit, P:13.
 * - TMT: Technologie, Média et Télécommunications.
 9) - C.Boucher, La valorisation des sociétés de la nouvelle économie par les option réelle: vertiges et controverses d'une analogie, CEPN, Université Paris-nord, Mai 2002, P:04.In: http://gdrtics.uparis10.fr/pdf/doctorants/2002-10_boucher.pdf, Consulté le 15/09/2005.

:

Volatilité
. PER

1996

- - .(
Le nouveau marché

()

:2-1

.

2000 1999 -**

84 NASDEQ

ISDEX

ITCAC

68.3 Neueur Market

56 JASDEQ " "

: "Le crash de mars 2000 2000

- Ibidem, P: 03.

¹¹)- P.A.Reucheron et E.Pirou, Evaluation financière des société innovantes lors de leur introduction au nouveau marché, Mémoire de recherche, DESS en finance d'entreprise, Université de Rennes1, Octobre2000, P: 07. In: http://cerefia.eco.univ-rennes1.fr/cerefia/dossiers/prof/introNMEvaluation/memoirePirouReucheron00.pdf, Consulté le 14/03/2004.

:1-2-1 . Valeurs hybrides (:12 SPA 300 100 100.000.000 % 20 . COSOB

. 12)-Guide de la bourse et des opérations boursières : La bourse d'Alger, MLP éditions, Alger, 1998, P :23-24.

SGBV

() .13

). 09
Consolidés
.(
25
ParisBourse
Le compte-rendu

 13)- Règles d'organisation et de fonction de la SBF, Titre 03, avis SBF n°97-366, 31 janv. 1997. In : O.Picon, Op.cit, P : 140.

:2-2-1 :1-2-2-1 1980-1978 38.3) % 30 (.¹⁴1986 % 23 1985 % 29 1986 1985 % 20 **(**....

15

(

 $^{^{14}}$)-M.Dif, Un marché financier en Algérie : Mécanisme de mise en place et de fonctionnement, in L'économie, N°13, Avril 1994, P : 23. 15)-P.A.Reucheron et E.Piron, Op.cit, P :13.

:

.16

·

:2-2-2-1

Les investisseurs institutionnels .(

.

: Les investisseurs institutionnels -1-2-2-1

.

36800 45000

16 \ 7.1

16)-Idem.
 17)- Y.Bernard et J.Colli, Vocabulaire économique et financier,.: in :
 .134:

.138-134: : -(18

La prise de contrôle

L'actionnaire majoritaire .(

()

²⁰La gouvernance des entreprises

La théorie des La théorie d'agence

.²¹La théorie des coûts de transaction

droits de propriété

19

36800 16517 **%44.6 9857 1999 %32.8 1994

⁹)- D.Baudru, S.Lavigne et F.Morin, Les investisseurs institutionnels internationaux : une analyse du comportement des investisseurs américains, in Revue d'économie financière, 2001, PP:1-3, in : http://www.aef.asso.fr/servlet/servePDF?id=3186 Consulté le 02/05/2005.

- F.Parrat, Le gouvernement d'entreprise, MAXIMA éditeur, Paris, 1999, PP: 171-232.

- G.Charreaux, L'entreprise publique est-elle nécessairement moins efficace, Septembre 1997, PP:06-10.In: http://www.u-bourgogne.fr/LEG/WP/0970901.pdf, Consulte le 02/03/2005.

- G.Charreaux, Le gouvernement de l'entreprise, In http://perso.orange.fr/gerard.charreaux/perso/articles/ENCYCGE.pdf. Consulte le 10/01/2007.

²¹)- G.Charreaux, L'entreprise publique est-elle nécessairement moins efficace, Op.cit, P:06.

) - - - (** %56 % 12 (

⁻ M.Mesnard, Gouvernance d'entreprise, investissement et croissance : les principes de l'OCDE et leur utilisation, Division des affaires institutionnelles -OCDE Paris-, 2002. In : http://www.oecd.org/FindDocument/ Consulté le 08/03/2005.

⁻ S.Trébucq, De l'idiologie et la philosophie en gouvernance d'entreprise, in Revue française de gestion, N°158, 2005/5, PP : 49-67.

⁻ R.Belkahia, La gouvernance d'entreprise au Maroc : bilan et perspectives, In : Middle easte and north africa corporate gouvernance expert meeting, September 7th 2003, Cairo- Egypt. In : http://www.gcgf.org/ifoext/cgf/AttachentsByTitle/MENA_Sep_03_La+Gouvernance+d'entreprise_Belkahia/\$ FILE/MENA_sep_03_Gouvernace_Morocco_Belkahia.pdf Consulté le 08/03/2005.

⁻ R.Labelle et B. Raffournier, Conseil d'administration et gouvernement d'entreprise : une comparaison internationale, In : La revue du financier, $N^{\circ}127$, 2000, PP : 18-28.

⁻ B.Richard, Gouvernement d'entreprises : intérêt des actionnaires et intérêt des dirigeants, In : La revue du financier, N°127, 2000, PP : 29-35.

: -2-2-2-1

•

) Les offres publiques

22

*()

Holding

23

²²)-Idem. -(*

.

2001

Justin Pettit, Is share buyback right: .8-4:

for your company?, Harvard business review, April 2001.

- J.Hamon, Le rachat d'action : Une politique de valorisation des actions ?, Cahier de recherche n°9801 de CEREG, Novembre 1997, in : www.dauphine.fr/cereg/cahier/cereg9801.pdf , Consulté le 16/09/2005.
- D.Poincelot et A.Schatt, Le rachat de leurs propres actions par les sociétés cotées en bourse : bilan d'une pratique nouvelle en France, In La revue du financier, N°122, PP :31-39.
- J.Pajot, Le rachat d'actions est-il créateur de valeur pour l'entreprise ?, In La revue du financier, N°121, PP :13-15.

.139:

: :

(:3-1 :24 :1-3-1 Places financières

: -(²⁴

.106-94:

La bourse d'Alger, Guide de la bourse et des opérations boursières, M.L.P.Editions, Alger, 1998.

25" (.NYSE) (... NASDAQ .22-21 : .96-95 :

:2-3-1

(

COSOB

NYSE

26

.1

.106-103:

.2

.3

.Jobbers

·

.

() :3-3-1

.

1996 3 03-96 02 -(²⁷

1996 3 03-96 02 -(²⁷ 01 36) .35-34: 2006 : (93/06/

. 1929 (

386 .()

.²⁸1933 SEC

. 29

COB 1967 .

:³⁰ SEC -(

. 1929

: :

1933 COB -(1976 28 833-67 1967 SEC 31.) 32. 1889 02 .33 ³¹)- O.Picon, Op.cit, P: 24. -(³² .262: ³³)- O.Picon, Op.cit, P :24.

³⁴CMF 35 (ParisBourse (ex-SBF) Efficience

131

- M.Roussille, Quelle est la place du conseil des marchés financiers dans le système financier ?, In La revue du

financier, N°121, PP: 16-22.

- O.Picon, Op.cit, PP:23-26.

:1-2 :1-1-2 ^{*}Eugene Fama " 36 37**1**1 " " L.Haim &S.Marshall" " 38" L'efficience informationnelle Etudes empiriques " Samuelson - G.Charreaux, Michel C. Jensen: le pionnier de la finance organisationnelle, in Les grands auteurs en finance, Op.cit, P:126.() - J. Hamon, Eugene Fama et l'efficience des marchés financiers, in Les grands auteurs en finance, Op.cit, PP: ³⁷) - E. Fama, Efficient capital markets: A review of theory and empirical work, in Journal of finance, Vol 25.N°2, May1970, P: 384. $^{38}\!\!$) - L.Haim & S.Marshall, Portfolio and investments selection : theory and practice,. in: 1991 .8:

A.Belkeoui " 39₁₁ N.Gonedes " 40 41₁₁ Jensen 1978" (42 43 Profit d'arbitrage 44u .1 .2 .3 .4 ³⁹)- A.Belkeoui, Accounting theory. in: .8: ⁴⁰)- N.Gonedes, Efficient capital markets and external accounting, in The accounting review, January 1972, P:12. .490-489: ⁴²)- J.Hamon, Op.cit, P:101.

⁴³)- G.Charreaux, Michel C. Jensen: le pionnier de la finance organisationnelle, in Les grands auteurs en finance, Op.cit, P:126. -(44 .75-74:

•

•

• : () .1

.

* •

_ _ _

*

:2-1-2 :45 .1 .2 .3 .4 .495-494: - F.Rosenfeld, R.Hannoset & R.Sabtier, Analyse financière et gestion des valeurs mobilières : 1- Analyse des actions des sociétés,. in : .189-188:

.78-76:

1990 .176-174:

1987 17-15 .6

> .182-181: 1992

•

•

•

· •

. : .1 .2

•

_*

: :

**

.47

.

70 "Shwartz,1991

Silwartz,1991 .

50

.48

" French, 1989

" Radcliffe, 1982 "

.

.() $47)- D.French, Security and portfolio analysis ; concepts and management ,.in: $.495\,$:

⁴⁸)- R.Schwarz, Institution analysation of the equity markets. in:

 $^{\rm 49}$)- D.French, Security and portfolio analysis ; concepts and management. in:

 $^{\rm 50}$)- R.Radlcliffe, Investment : concepts, analysis and strategy .in :

.496 :

.496:

.496:

75

.1 .2 .3 (.1 .2 :2-2 .1 (.3

:1-2-2

.51 . (.52) .(

> .501: (1997) - (51 .84-83: - (1997) - (52

:2-2-2

.53

" Francis,1986 ".54 .1

.2 () .3

.4

•

·

.502: -(⁵³

140

⁵⁴)- J.C.Francis, Investments : Analysis and management,. in: .83 :

.(.55 :3-2 ⁵⁶"1990 ⁵⁷"1970 .1 .2 .3 -(⁵⁵ -(⁵⁶ .54:

.177-176 : 57)- E.Fama, Op.Cit, PP : 383-417.

: :

:1-3-2) (... 59 .(.514-503: .514-503: (1997).213-198: .285-284: E.Fama, Op.Cit, PP: 383-417. R.Cobbaut, Théorie financière, Economica, 2eme Edition, Paris, 1992, PP:254-280.

59)- D.Fischer & R.Jordan, Security analysis and portfolio management, . in:.503: (1997)

* .62

**

63

.64

-: "Francis, 1986, P530" -(⁶⁰
.504:
.504:

 62)- R.Radcliffe, Investment : concept, analysis and strategy, 3 STOTT, Foresman and comp, 1982, PP :625-630.

.505: (1997) -

(1997) : -(⁶³ .448-446 :

.446-444: -(⁶⁴

" Blume & Fama, 1966

-1957

1962

65

66

⁶⁷" Fama,1970

T.H.Melnish & J.P.Doneld,1982

69

.202-201:

-(

.506-505:

(1997)

R.Cobbaut, Op.Cit, P:258.

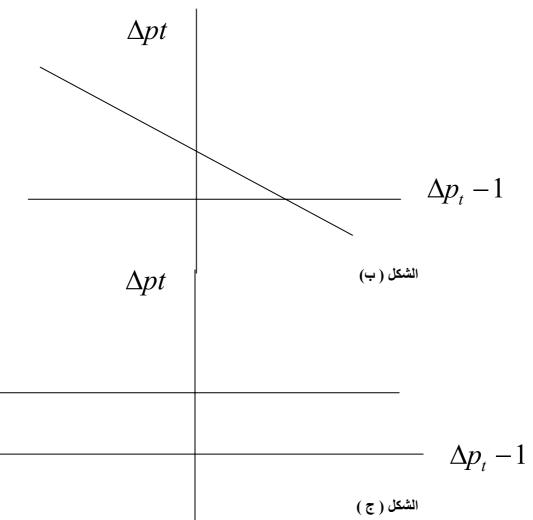
.18-16:

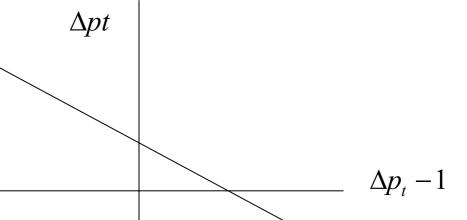
-(⁶⁹

⁶⁷⁾⁻ E.Fama, Op.Cit,PP:383-417.
68)-T.H. Melnish & J.P.Doneld, The efficiency of the international money markets, in Journal of business finance and accounting, Vol:09, N°:02, 1982, PP:167-177.

: :







الشكل (ب)

16.:

:2-3-2 Franks et .⁷⁰ "al,1985,P316 .(.((Fischer & Randall, 1987,P:542 .71" e.g. Basu, 1977. Jones et al, 1985. Patell) (& Wolfson, 1984 (e.g Hausman et al, 1987) e.g Archibald, 1972. Kapland Roll,) (1972. Sunder, 1975 .72 .507: (1997)(1997).507:

.510-508:

(1997)

73 :3-3-2 74 .75 . .209-204: .23-21: .514-510: (1997) .213-209: R.Cobbaut, Op.Cit, PP: 270-274. (... () .24-23

148

.24:

" Jensen,1968 " Blume & Crockett, 1970 Cumby "& Glen, 1990 .(" Shawky, 1982 Viet " & Cheney, 1982 ⁷⁷" Jahnke, 1991 " " Dimson & March,1984 " "French, 1989 Diefenback, (" Keane, 1991 " " 1972 " " De Bondt, 1991 De Bondt Treynor, 1987 " & Thaler, 1990) (1997) .511: ⁷⁷)- W.Jahnke, The crash of '87. in: .511:

.512-511:

(1997)

" Niederhoffer & Osborne, 1966 ")

80 (" & Morgenstern, 1970 Granger

:81

512:

⁸⁰)- R.Cobbaut, Op.Cit, P: 271. .513-512: (1997)

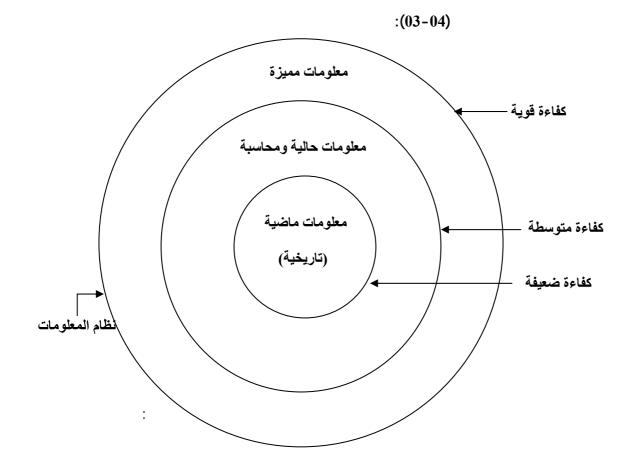
.(

"Born, 1988 " "Seyun, 1988 ") .("Rozeff & Zaman,1988

" Arshadi & Eyssell, 1988

SEC

(....)



:4-2 L'efficience informationnelle** L'efficience allocationnelle

·

(

.

:1-4-2

:

: -1-1-4-2

)

.

^{82)-} W.H.Beaver, Market efficiency, in The accounting review, Jan 1981, P:28.

.(.() -2-1-4-2 (. 83 .211-171: -(⁸⁴ -1987 /07 .31-20:

.

.

.

:2-4-2

. (

.

.

) 86:

.

.

· :

.

: -(⁸⁵ .82-49: -

.() 63 : -(86

					()					
		()					.()			
										.87		
												-1
	()				()	
.()					-2
												-3
	())					(-4
(()			/
												- (⁸⁷
-	A.Wya	tt, Effic		-35: arket the		1983 1 impact		unting,. in: 8:				-

.1

.2

.1

.2

.1

)

.2

: :

.1 .(.2 .3 .4

•

•		
	()

· :

: .(.(.484-409:) .82-81: 1997 .21: 1984 18

:1-1 2 Action Les graphiques (Les tendances futures Anticiper)

²)- L.Thiaville, Connaître l'analyse technique : pour comprendre les graphique en bourse, Edition Le journal des finances, Paris, 2002, P :10.

³)- Ibidem, P: 01.

-(⁴ .26:

les chartistes Charles Henry " Dow " Eddie Jones (" Ralph Nelson Elliott Théorie et méthodes d'Elliot - 1935

.() 428: - .69 : - .

-(" " .⁷(

11 11 11 11

8:

: () -

•

.

: -

. ...

:

7)- L.Thiaville, Op.cit, P:08.
: -(8
.458-427:
.182-158:

.419-345:

- J.Murphy, L'analyse technique des marchés financiers, Traduit de l'américain par P.Stokowski et A.Dublanc, Valor Editions, 2003, Hendaye, PP: 27-385.
- L.Thiaville, Op.cit, PP: 23-86.

- A.Dublanc et F.Barrioz, Le guide des indicateurs de marché, Valor Editions, Hendaye, 1998.

•

:2-1

Les - fondamentalistes

.

.

· ·

: -1-2-1 : -1

. -2 -3

) Actuarielle .(

()

- .1

.

.2

.

10

.

•

_

.285-284 : -(9

.286 : -.90 : -

(...

:11

.388-283 :

.166-41 : 1998

. ...

.12

•

.

; -

.27 : -(¹²

,

.

:13

• ()

•

. PER •

. (

.14

.().412 : : -(¹³ ... -(¹⁴ ... -1

- M. Glais, Le diagnostic financier de l'entreprise, 2^e Edition, Economica, Paris, 1986, PP :06-227.
- G. Charreaux, Finance d'entreprise, 2^e Edition, Edition ems, Caen, 2000, PP : 37-103.
- P. Vernimmen, Finance d'entreprise, 5^e Edition, Editions, Dalloz, Paris, 2002, PP: 17-358.

.15 .

Models économétriques

:16 .1

. Diagnostic de l'identité

- K.Hamdi, Op.cit, PP : 30-146. 15)- Ibidem, P : 30.

).167-166: **-**(16 (

.2
.3
.3
.1
.2
.2
.2
.2
.2
.3
.3

:

· -

()

. MEDAF

:

*

.1 .1 (

.17

.432 :

.18 19 20 Approche intrinsèque -(¹⁸)

⁻ J.Murphy, Op.cit, PP: 05-09.

19)- Analyse technique versus analyse fondamentale. In: www.edubourse.com/guide/fiche/.php?idFiche=218, Consulté le 27/09/2005.

20)- J.Murphy, Op.cit, P: 06.

.21 :1-2 J.B.Willams 1938 "I.Fisher 1907 .22 La valeur intrinsèque .23 "Graham & Dodd 1962

(24 (1)

-(²¹

.219:2001

 22)- G.Hirigoyen & J.Caby, Histoire de la valeur en finance d'entreprise, Op.cit, P :10-11. 23)- Ibidem, P :11.

-(²⁴ .238:

_

•

.

: n .1 (4) :

$$V = \frac{D}{t} \times \left(1 - \frac{1}{(1+t)^n}\right) + \frac{V_n}{(1+t)^n}$$

.2

$$\begin{array}{ccc}
 & \text{n} & \text{(2)} \\
 & \text{(5)} & \text{:} \\
V = \frac{D}{t} \times \left(1 - \frac{1}{(1 + \epsilon)^n}\right)
\end{array}$$

$$V = \frac{D}{t}$$

²⁷)- J.Barrean et J.Delahaye, Op.cit, P: 301.

.416-412:

.240-238 :

- P.Vernimmen, Op.cit, PP: 406-408.

- J.Brilman et C.Maire, Op.cit, PP: 80-86.

.

.3 :n D0) D0 (6) .4 ²⁹"Gordon-Shapiro (2) (07) : $D_1=D_0\times(1+g)$ $D_2=D_1\times(1+g)=D_0\times(1+g)\times(1+g)=D_0(1+g)^2$ $D_3 = D_0 (1+g)^3$ $D_i = D_0 (1+g)^i$ (8) $V=D_1\times\frac{1}{t-g}$.5 "Gordon-Shapiro

²⁹)- J.Brilman et C.Maire, Op.cit, P: 80-81.

(09) :**31 .30
$$V = \sum_{i=1}^{n} \frac{D_0(1+g_1)(1+g_2)\cdots(1+g_i)}{(1+t)^i} + \frac{D_n(1+g)}{(t-g)} \times \frac{1}{(1+t)^n}$$

$$g_1, g_2, \dots, g_i :$$
n
g
.(09)

() (1) .()

;* :

: -

.415: $-\binom{30}{}$ $-\binom{31}{}$ $\frac{D_n(1+g)}{(t-g)} - **$

- : (1-g)
n

William 33"Sharpe,1964 ³⁴"H.Markowitz, 1965 (10) $E(r_j)=r_f+\beta_j[E(r_M)-r_f]$ E(rj): rf) : Bj :E(r m) .237-232: .42-38: - G.Hirigoyen, William Sharpe et la gestion de portefeuille, in Les grands auteurs en finance, Op.cit, PP:38-48. - Ibidem, PP: 31-60. - G.Gallais-Hamonno, Harry Markowitz ou la fondation de la finance moderne, in les grands auteurs en finance, Op.cit, PP: 09-30. **-**(35 - F.Bancel et F.Ceddaha, Vers une prime de risque unique ?, In : Analyse financière, N° 119, Juin 1999, PP :64-75

36)- M.Albouy et S.Perrier, Manipulations comptables et évaluation de l'entreprise, in La revue du financier, N°139, 2003, P:58-59.

.(

: -

·

: -

·

*

·

-

	**PER		:2-2
PER			
PER		37 38	
•		30	
(·)	
Les manipulations			comptables . ³⁹
()	.40		
*			_**
.418: Op.cit, P:60.		:	-(³⁷ -(³⁹
- Idem J.Brilman et C.Maire, Op.cit, PP :85-60.	:	·	-(⁴⁰

-1-2-2 31 .(... 41 -2-2-2 ((...

BPA ...42

.43

.418: -(⁴¹

42)- P.Vernimmen, Op.cit, P: 546.

.418:

Anticipé PER Relatifs 44) .45 :46 PER (Holt Bates J.Brilman et C.Maire, Op.cit, PP: 94-100. P.Vernimmen, Op.cit, PP: 551-553. -(⁴⁵).419: . (

182

⁴⁶)- P.Vernimmen, Op.cit, P: 547.(

: -

*

(MEDAF)
. PER

: -

.

. PER

-(() .()

(...

•

--

-:

V=PER*BPA:

*

 $V = \sum_{i=1}^{n} \frac{F_i}{(1+t)^i} :$

PER Approche actuarielle (.47 Approche comparatives **PER PER** .48

 $V = \frac{V_0}{BPA_0} \times BPA$

⁴⁷)- L.Batsch, Finance et stratégie, Economica, Paris, 1999, P: 341.

- J-P.Berdot et J.Léonard, Valorisation boursière et substituabilité des actif ; Que nous apprennent les PER ? In : Analyse financière, N°9, Octobre- Décembre 2003, P:38-39.

PER

V=1/t*DV=D/t.V=PER*BPA

·

.

() .

· -

.

Approche intrinsèque

PER

•

. - : . : . :

		:		
- .()		-	
La croissance	. () La croissance interne		(exte) rne.
Levier stratégique				
·	:	:		
_	-			
	2		()
)- J.Caby et G.Hirigoyen, La création de valeur : - : 2004 :	de l'entreprise, Op.cit, P: 33.		_	-(²

:1-1 " Bergeron .1 .126: 4)- Cours en économie d'entreprise : Prise de décision, In : $\frac{\text{http://geronim.free.fr/ecoent/cours/decision.htm}}{\text{Consulte le } 24/02/2005}.$

: : -(
.82:
.126: -(
.83:

.2 .3

:2-1

:1-2-1

:11 10u

.83:

9)- J.Orsoni, Op.cit, P : 67.
 10)-H.I.Ansoff, Stratégie du développement de l'entreprise, Cité in : Idem.

.131-130:

Cours en économie d'entreprise : Prise de décision, Op.cit.J.Orsoni, Op.cit, P: 67.

-1-1-2-1 .12) (.. :13 :(-2-1-2-1 -3-1-2-1 ((...

12)- Cours en économie d'entreprise : Prise de décision, Op.cit.
.131: : -(13

:(01-06)

		.(01-00)	
()	()	()	
		()	Réversibilité
		,	
		()	
			()
	()	(
()	()		

:

•	Cours en	économie	d'entreprise	e · Prise de	décision	On cit

: 101 : 1995

.132:

.

:**2-2-1**

· -

• •••

.130: : -(14

(...)) (:3-2-1 :15)) 16" : .84-83: ¹⁶)- J.Orsoni, Op.cit, P 67-68.

		()) -				.((()
	Ressources	Moyens		п			tions . ¹⁷ " .18"			
()								
							()		
- ()		-							
					()				
		()					
		_				:	19		_	
¹⁷)	- R-A.Thiétart, La strat	égie d'entreprise .Ci	té in :Il	oidem, P :	120.	_				/ 18
		.21	:	2002			.22	:	:	-(¹⁸

.1 .2 .3) () .((.(()

La structure financière " M.H.Miller ²⁰ " F.Modiglliani) - 1 -2 :1-2

-M.Albouy, Merton H.Miller : sa contribution à la finance d'entreprise, In Les grands auteurs en finance, Op.cit, PP :61-85.

"Durand.D1952

22 "1958

.116:

^{22)-} F.Modigliani & M.H.Miller, The cost of capital, corporation finance and the theory of investment, American economic review, N°48, 1958.

23)-J.Van Horne, Financial management and policy,. In:

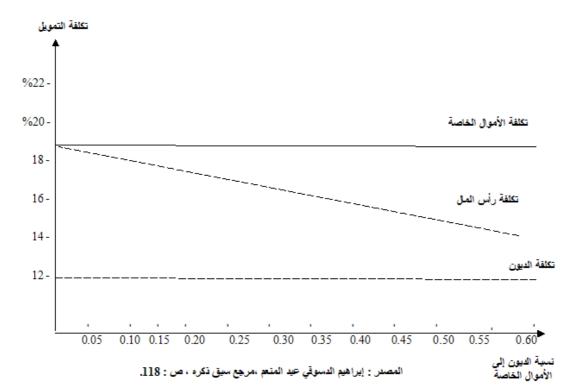
.641-640:

.7

```
:1-1-2
                                                                                       : 24
                                                                                          :1-1-1-2
                                           .130-116:
                 .674-640:
2005
                                                                                 .287-87:
                                                                                       1989
                                                                  .178-174:
   S.Rafiki et A.Sadq, Un essai de synthèses des débats théoriques à propos de la structure financière des
   entreprises, In La revue de financier, N^{\circ}131, PP :10-30.
   )
                                                                            .(
```

**

:(01-06)



. ()

· -

() -**

, , , , ,

.

()

25

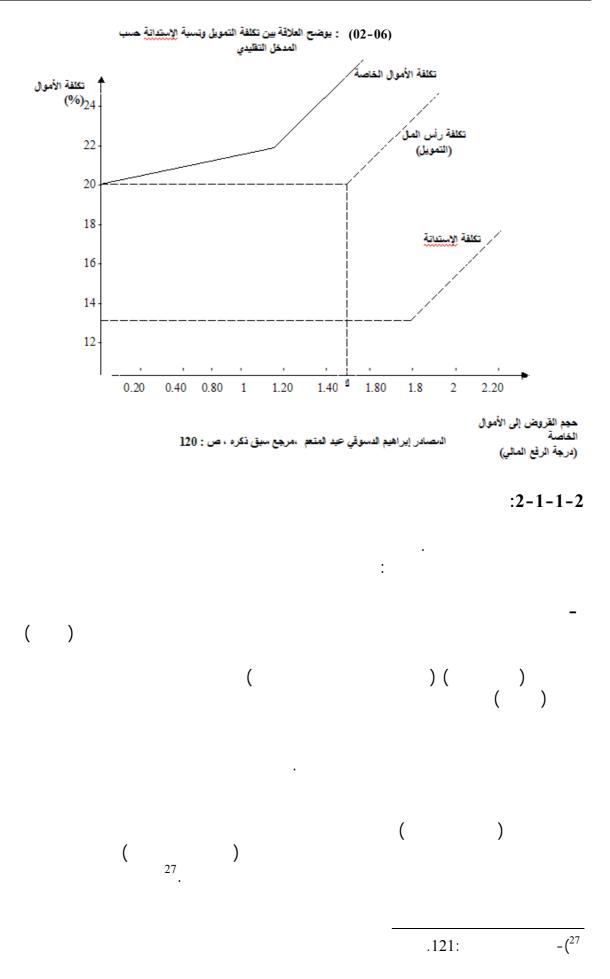
(02-06)

()

26

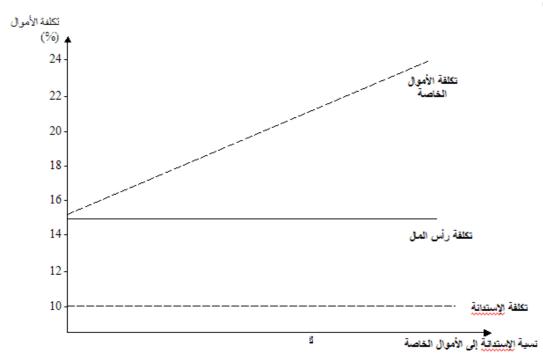
. .651-650:

.119:



)

:(03-06)



:2811

30

(1958 31 .32(1963 33 "1977

- M.Albouy, Merton H.Miller: sa contribution à la finance d'entreprise, In Les grands auteurs en finance, Op.cit, PP:64-74.

.652:

 31) - S.Rafiki et A.Sadq, Op.cit, P. 12.
 32) - F. Modigliani and M-H.Miller, Corporate income taxes and the cost of capital: A correction, The American economic review,53 June 1963, PP :433-443.

-(³³ =:

.

(1958)

.34

-

.

.

.35

) .³⁶(

.³⁶(

.697-679: : -=

-- M.Albouy, Merton H.Miller : sa contribution à la finance d'entreprise, In Les grands auteurs en finance, Op.cit, P. 73-74.

³⁴-F. Modigliani and M.Miller, The cost of capital:corporation finance and the theory of investment, In:

³⁸)- F. Modigliani and M.Miller, The cost of capital: corporation finance and the theory of investment, In: .123-122 :

.657-654 :

.40

(1963

(...

42

.43 :44

 40)- F. Modigliani and M.Miller, The cost of capital:corporation finance and the theory of investment.In: .123:

.125:

42) - S.Rafiki et A.Sadq, Op.cit, P 12.
 43 - F. Modigliani and M-H.Miller, Corporate income taxes and the cost of capital: A correction, In:

.124: .659:

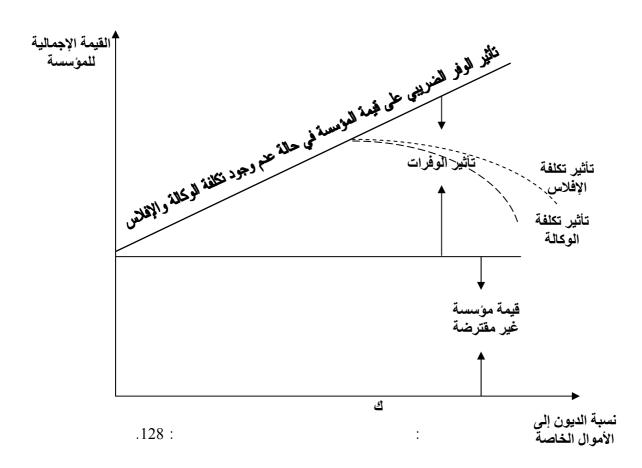
(.) .() 45 :2-1-2 46 47 .673-666: S.Rafiki et A.Sadq, Op.cit, PP:14-17. ⁴⁶)- Ibidem, P:14. - C.Njiokou, Relations d'agence et structure financière des entreprises : théorie et testes empiriques, Thèse pour le doctorat nouveau régime en sciences de gestion, Non publié, Université Pierre Mendes France Grenoble, 1994.

: :

.

·

:(04-06)



. ..

-2-2 48 . Théorie de dividende Théorie de signal Contenue informationnel .699: Théories de financement hiérarchiques "1990 - S.Rafiki et A.Sadq, Op.cit, PP: 18-21. .729-722 : ()

208

.130:

: .()

: -1-2-2

- -

.

. 53

)

, (

: -2-2-2

.135: - (⁵¹

54 -3-2-2 .55 56) .(.136: IRG IBS 2006 25) .(Asymétrie des informations) 137 :

 56)- M-H.Miller and F.Mogliani, Dividend policy : growth and the valuation of shares,. In:

.138-137:

"1961 ()

⁵⁷)- M-H.Miller and F.Mogliani, Dividend policy : growth and the valuation of shares,. In:

139 :

•

-() ⁵⁸

59

_

_

.60

: **-**

*(1961)

⁵⁸)- M.Albouy, Merton H.Miller : sa contribution à la finance d'entreprise, In Les grands auteurs en finance, Op.cit, P. 76-77.

.139: -(⁵⁹ .140-139: -(⁶⁰

:
- E.Solman and J.P.John, An introduction to financial management,. In:

.141-140: - (1961) -*

=(J.C.Van horne, 1986 . .)

(J.E.Walter 1963) 62 ⁶³(M.J.Gordon 1963 ."Bird in hand model ") : = (2003): (Van Horne 1998) (1995 .(1961 ⁶²)- J.E.Walter, Dividend policy: It's influence on the value of the enterprise,. In: ⁶³)- M.J.Gordon, Optimal investment and financing policy,. In: .142-141: .714-712: .705-704:

.714-712 708-705 :

.() () *** ()

*

.67

.142 : -(⁶⁵ 1/(1+t).(1+t) t -**

-(⁶⁶

.722-714: : : -*

-.

.142 : -(⁶⁷

(:1-3 Actif économique ⁶⁹Désinvestissement .80:

-A.Martinet et A.Silem, Lexique de gestion, Op.cit, P:147.

:70 (1985 1992 1992 1993 (1986 1990 . . 1988 .(1991

⁷⁰)-J.Caby et G.Hirigyen, La création de valeur de l'entreprise, Op.cit, PP :35-37.

:
:

.90-87:

(72 :2-3 La croissance externe :1-2-3 Rapprochement Prise de participation ⁷³.Regroupement 1997

⁷²)- J.Caby et G.Hirigyen, La création de valeur de l'entreprise, Op.cit, P:37.

⁷³⁾⁻ F.Bavay et D. beau, L'impact des politiques de croissance externe : l'expérience des entreprises françaises au cours des années quatre-vingt, in Economie et Statistique, N 229, Février 1990, P : 29.

74 1200 1998 1996⁷⁶-1990 1999⁷⁷ 22.6 1.75 2000 (M&A)) -2-2-3 78* Vague (1903 - 1900)(1968 - 1960)(1929 - 1920)⁷⁴)- F.Caron, Le palmarès des opérations de M&A dans le monde, in : Analyse financière, N 114, Mars 1998, P:10. -(⁷⁵ .21: 2002 ⁷⁶)- F.C.Minter, Business combinations: the next accounting albatross?, In: .05: ⁷⁷)- D.Sater, M&A: Why most winners lose, In: Stern Stewart research (EVAluation), Volume 3, Issue 4, April2001, P:01. In: http://www.eva.com/, Consulte le02/04/2006. R.Khaber, J-L.Mourier et C.Parisot, Vers une nouvelle vague d'OPE/OPA? In Problèmes économiques, Hebdomadaire n° 2.842, Mercredi 4 février 2004, PP:01-05. O.Bertrand, J-L.Mucchielli et H.Zitouna, Fusions et acquisitions transfrontalières des années 1990, In : Revue de L'OFCE 94, Juillet 2005, P: 48 –49. (Kiel Littérature (Barkoulas et al)

218

- Ibidem, P:02.

1988 ⁷⁹1998 .802000 -1-2-2-3 (M&A) (F&A) ⁸¹(1998 Acquisition ⁸²(2000 .Merger) .Acquisition Merger Acquisition -Nuance .((M&A) 1993, Eugene F. Brigham, Louis C. Gapenski ":Merger 83" .05: $^{\rm 80}$)- R.Khaber, J-L.Mourier et C.Parisot, Op.cit, P $:\!02.$ 1998 .08: .39: 2000

^{83)-} Eugene F. Brigham, Louis C. Gapenski, Intermediate financial management,. In:=

(P.Vernimmen () .) Prise de contrôle (A.Marinet et A.Silem 85." .86 () Prise de (.() contrôle Filiales .87

.08: 1998

P.Vernimmen, Op.cit, P:948.
)-A.Marinet et A.Silem, Lexique de gestion, Op.cit, P: 210.
)-P.Vernimmen, Op.cit, P:948.

-(⁸⁷ .07-06:

:(02-06)

%33.3						
%50	%33.3	Contrôle négatif () *(AGE)				
%50		()				
%66.6	%50	Contrôle positif () **(AGO)				
%66.7		()				
:Les statuts Scission	apport partiel d'act	if Fusion				
.()	Majorité simple	e :	,			
P.Vernimmen, Op.ci	t, P:894:					
()					
	8	8"2002 . "				
	(:) :La fusion-absorption -	-			
11	:L'apport (.Cession de titres ()	-			
	Filiale	_ " "				
" (L'apport partiel d'ac)	etif () " "	-			
		· -	. " "			

⁸⁸)- P.Vernimmen, Op.cit, P :948-949().

```
Société holding
                                                                                      ) (
                                                   )
                                                            Filiale(
                                                             . (
                                                                                          Scission
                               90 « Fusion-scission » "
                                      91
                                                                   (P.Vernimment, Op.cit, P:948)
                                                                                                Cession
^{90} )- A.Marinet et A.Silem, Lexique de gestion, Op.cit, P : 103. ^{91} )- P.Vernimmen, Op.cit, P :958.
                                                                                                                     (<sup>92</sup>
- Ibidem PP:958-960.
```

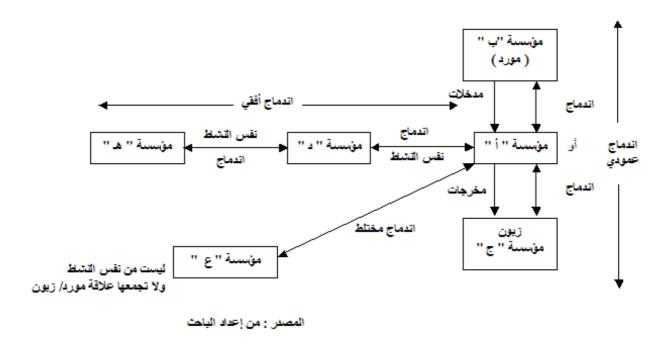
(Regroupement Les rapprochements) (:93 -2-2-2-3 :Horizontale 86 1930 -1926 1904 1893 .95 : Verticale :(- Eugene F. Brigham, Louis C. Gapenski, Intermediate financial management, , The Dryden Press, NY, 1993, P:930. In: .11-10: - R.Khaber, J-L.Mourier et C.Parisot, Op.cit, P:01. 1998/12/30 .23-22:

223

.41:

()

:(05-06)



.41 : 97)- Eugene F. Brigham, Louis C. Gapenski, Intermediate financial management,. In:

```
-3-2-2-3
                                                 "Bernie Ebbers"
             Worldcom Inc
                15
                            99
                         .100
Effet de synergie
                                                             ."5=2+2"
                                                                 .15-12:
                                      .42-30:
99 )- J.Brilman, Les meilleures pratiques de management, 3° édition, Edition d'organisation, Paris,2001, P:195.

-(100
- Idem.
                                                                                                -(<sup>101</sup>
                                                           .44-43:
```

Conference Board 1997

() 88

(03-06)

9/0	/			
(%61) %43				
(%47) %43				
% 47				
%32	Les compétences clés			
%27				
%27	S'implanter à l'international			
%23				
%10	La ()			
/010	vulnérabilité			

Csoka Louis S, HR challenge in mergers and acquisition, In: J.Brilman, Op.cit, P:196.

% 47

% 43

.()

-
:Amicale

102

.12 : ...-(102

¹⁰³)- P.Vernimmen, Op.cit, P:934.

:Hostile

.104 105 106 Contre-OPA 107 :3-2-3 Coopération . Alliance stratégique (.12: .40:

« P. .OPA/OPE /
. Vernimmen(2002),P:934
-(107

.40:

:

⁻ C.Francouer, L'impact des fusions et acquisitions transfrontalières sur la richesse des actionnaires au Canada, Thèse de doctorat, Non publier, Université du Québec à Montréal, Septembre 2003, PP :03-41.

.108 (:1-3-2-3 109 :110 :2-3-2-3 (Kogut1988 Hennart1988 Harrigan1985) .111 (James 1985 Adler1979 :112 Equity jointventures 108)-A.Ouedraogo, Alliance stratégiques dans les pays en développement ; Spécificité, management et conditions de performance : une étude d'entreprises camerounaises et burkinabé, Thèse de PhD en Administration, Non publié, HEC Université de Montréal, Avril 2003, P:41. .14: 1999 -(110 - A.Ouedraogo, Op.cit, P: 41-42. ¹¹¹)- - Ibidem, P: 41. ¹¹²)- - Ibidem, P:42-43.

Non-equity joi	nt-ventures					-
-		-				
				()	
	()				:113
				Les joir Métic		: raditionnelles
				Se	egments	·
Les turbulences						:
	. ()			

 $^{^{113}}$)- Y.Doz et G.Hamel, L'avantage des alliances : logique de création de valeur, Traduit de l'américain par M-F.Paviellet, Dunod, Paris, 2000, P : 10-12.

:3-3-2-3)) 114 115 IDE) : 116 -(114

- A.Ouedraogo, Op.cit.) .39-38: 34

.24: 1997 01 :

.117 :118

.39 : -(\frac{117}{118} -(\frac{118}{*}

.

119

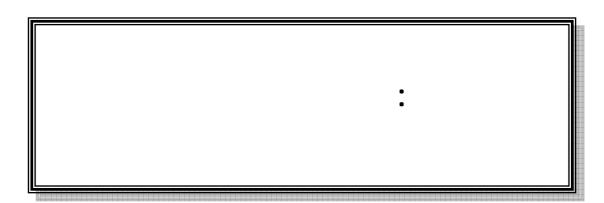
: •

•

•

- - -

.39: -(119



. / : . :

:

_ _ _

.

. création de la valeur

.(...

Le *
. système de gestion par la valeur

2n

*

 1)- A.C.Martinet et A.Silem (Avec le concours des autres), Lexique de gestion, $\mathbf{5}^{e}$ édition, Dalloz, Paris, 2000,P : 212.

.13 : 1993

1 La création de valeur $^{3}(2001$ (1993)La droite de valeur EVA⁵)) .8 - G.Hirigoyen, Nouvelles approches du lien stratégie finance, in : Revue française de gestion, N°92, Janvierfévrier 1993, PP: 64-73. - J.Caby et G.Hirigoyen, La création de valeur de l'entreprise, 2^e édition, Economica, Paris, 2001, PP: 15-32. - J.Caby et G.Hirigoyen, La création de valeur de l'entreprise, Op.cit, PP: 15-20. Boston Myers, 1996 Metric wars **CFROI** Consulting Group s Holt Value Associates Marakon Associates **DCF** Alcar Economic Value KPMG Peat Marwich DEP . Management EVM - R. Myers, The metric wars, CFO; The magazine for chief financial officers. in: 56: .101: 200 ⁶)- A.D.Chalandler, Organisation et performance des entreprises . In : A. Nabet , Les systèmes de gestion par la valeur : une analyse de leur impact sur les logiques de contrôle de deux groupes français, Thèse de doctorat en sciences de gestion, Non publier, Université Paris 09 dauphine, 2001, P:85-86. -F. Pierre et E. Besançon, Valorisation d'entreprise et théorie financière, Edition d'organisation, Paris, 2004, PP:14-61. .101:

:1-1

10

11

12

.(

. ()

¹²)- Idem.

^{** -} ROI : Return On Investment.

9)- -A. Nabet , Op.cit, P :86.

10)- H.Bouquin, Le contrôle de gestion, 4e édition, PUF, 1998, P : 258.

11)- R.Teller, Le contrôle de gestion- pour un pilotage intégrant stratégie et finance, Les essentiels de la gestion, Editions management et société, 1999, P : 109.

	Une entité	13:
		-
	•	
()		
	.()
: ¹⁴) La profitabilité	(La profitabilité divisionne	lle () .de l'organisation

 $^{^{13}}$)- A. Nabet Op.cit, P :88. 14)- RN.Anthony et J.Dearden, Management control systems :text and cases,. in: Idem.

(.15

.16

.17

18 .19

¹⁷)- Idem.()

18)- RN.Anthony et J.Dearden, Management control systems :text and cases, in: A. Nabet ,Op.cit, P :89.

-(¹⁹ .105:

^{15)-} H.Bouquin, Op.cit, P : 261. 16)- R.Teller, Op.cit, P : 109. 17)- Idem.(

²⁰)- H.Bouquin, Op.cit, P: 264.(

:2-1 $\mathrm{RI}^{^{\star\star}}$ Sloan 21 23 2211 24 25 27 Preineich ** - RI : Residual Income. * -Sloan, My years with General Motors, 1993. ²¹)- A. Nabet, Op.cit, P:89.(22)- Idem.
23)-H.T.Johnson & R.S.Kaplan, Relevance lost. The rise and the fall of management accounting,. in:
24 10 volume étude théorique et analyse d'un exemple de mise en oeuvre, Thèse de

doctorat en science de gestion, Non publier, Université Paris Dauphine, 1996, P: 149.

.105: .106-105:

²⁷)- G.Prenreich, The fair value yield of common stock, . In: M.Bromwich & M.Walker, Residual income past and future, Management accounting research, Vol 9, P: 393.

```
28
"1930
                 Réconciliation
            29
```

30

31

Contrôlabilité³²

)

.33

²⁸)- A. Nabet, Op.cit, P:89.

^{29)-} M.Bromwich & M.Walker, Op.cit, P: 396.
30)- Idem.
31)- A. Nabet , Op.cit, P:89.
32)- K.A.Merchant, How and why firms disregard the controllability principle .In: Ibidem, P:91.

³³)- P.Zarlowski, Op.cit, P: 150.

Entités décentralisées (

.35

36

.37

*EVA :1-2 J.M.Stern et **G.B.Stewart**

:1-1-2

38

³⁴)- A. Nabet, Op.cit, P:89. -(³⁵

.100-99:

36)- A. Nabet , Op.cit, P :89.
 37)- H.Bouquin, Op.cit, P : 269.
 * - EVA : Economic Value Added.

.Surplus -Résultat Joel Stern et G.Bennett Stewart " "1961 F.Modigliani et M.H.Miller W.Mecling et M.C.Jensen " "2001 .⁴⁰"1966 1961 .41 Incitation 42 ³⁸)- A.Nabet , Op.cit, P :94. - P.Zarlowski, Op.cit, P: 149. ³⁹)- AL.Ehrbar, Economic Value Added: The real keyto creating wealth,. in: 40)- J.Caby et G.Hirigoyen, La création de valeur de l'entreprise, Op.cit, P : 13-14. 41)-A.Nabet, Op.cit, P :93. Stern, Stewart & Co **EVA** www.eva.com:

-G.B.Stern, The quest for value, New York, Harper Business, 1991.

```
)
                                                                43
                                                Entité
                                                                                    (
                                                                                              44
                                 NOPAT
                                      .(
                                                                          WACC
<sup>43</sup> )- A.Nabet, Op.cit, P:95.
<sup>44</sup>)- H.Bouquin, Comptabilité de gestion, Sirey, Paris, 1997, P: 280.(
                                                                       .107:
                                                                                          - A.Nabet, Op.cit, P:95-96.
            )
EVA® = NOPAT- Charge du Capital. EVA® = NOPAT – (WACC * CE). EVA® = [(NOPAT/CE) – (WACC)]
* CE. Avec: NOPAT (Net Operating Profit After Tax), WACC (Weighted Average Cost of Capital), CE
(Capital Employed), ROCE (Return On Capital Employed).

46 )- A.Black, P.Wright et J.Bachman, Gestion de la valeur actionnariale, Dunod, Paris, 1997, P:65.
```

) 47 .(**MVA** EVA " $MVA = \sum_{t=1}^{n} \frac{EVA}{(1+k)}$ $EVA \qquad t = (r_{et} - k t) \times C t$:EVAt :Ct t t : Ret .t :Kt .t :50 $V_{to} = C_{t0} + \sum_{t=1}^{n} \frac{EVA_{t}}{(1+k)}$:Cto: .107: ⁴⁸)- A.Nabet , Op.cit, P : 96. ** - MVA : Market Value Added. ⁴⁹)- J.Caby et G.Hirigoyen, La création de valeur de l'entreprise, Op.cit, P :23. »The Stern Stewart Performance 1000 »: Fortune Capital Financial Post **Sunday Times** - : .107:

⁵⁰) - J.Caby et G.Hirigoyen, La création de valeur de l'entreprise, Op.cit, P :23.

T.Copeland, T.Koller et J.Murrin, La stratégie de la valeur: L'évaluation d'entreprise, Traduit de l'américain par V.Phalippou (Valuation Measuring and Managing the value of companies), Edition d'Organisation Paris, 2002, P: 154.

: -.

· -

51

()

*()
)
52(... Goodwill

Fair value
56
55

 $CFD_{t} = EVA_{t} + \Delta C (1 + k_{t})$

51)- A.Nabet , Op.cit, P : 96.

.126:

52)-Voir: A.Nabet , Op.cit, P : 96. : -(52

.139-125:
54)- Y.Bernheim, Etat-Unis: information sur les justes valeurs,. in: A.Nabet, Op.cit, P: 96-97.

Y.Bernheim, Etat-Unis: information sur les justes valeurs,. in: A.Nabet, Op.cit, P: 96-97.

(55)

- R. Demestère, Pour une vue pragmatique de la comptabilité, In : Revue française de gestion, N° 157, 04/2005, PP : 109-113.

.127: -(⁵⁶

⁵⁷) - J.Caby et G.Hirigoyen, La création de valeur de l'entreprise, Op.cit, P : 26.

:58

$$VM = C t_0 + \sum_{t=1}^{\infty} \frac{EVA}{(1+k)}$$

:2-1-2

:1-2-1-2

.59

- 1

-2

-3

-4

-5

Stratégie/Finance⁶⁰

.61

⁵⁸)- Idem.

-(⁵⁹

:

- L.Batsch, Finance et stratégie, Economica, Paris, 1999.
- G.Hirigoyen, Stratégie et finance : approche par la création de valeur, Encyclopédie de gestion, 2^e édition, Economica, Paris, 1997, PP : 3064-3092.
- G.Hirigoyen, Nouvelles approches du lien stratégie finance, Op.cit, PP : 64-73.

-(⁶¹

- A.Nabet, Op.cit, PP: 99-101.

:2-2-1-2 :62 63 **EVA MEDAF** 65 66 **EVA** Risque du court-termisme

A.Nabet, Op.cit, PP: 97-99.

.146-139:

J.Caby et G.Hirigoyen, La création de valeur de l'entreprise, Op.cit, PP: 81-99.

J.Caby et G.Hirigoyen, La creation de valeur de l'entreprise, Op.cit, PP: 81-99.

66)- A.Nabet, Op.cit, P: 96-97.

M.Albouy, Théories, applications et limite de la mesure de la création de valeur, in : Revue française de gestion, Janvier-février 1999, P:88-89.

^{63)-}G.Charreaux et P.Desbrieres, Gouvernement d'entreprise : création de valeur au-delà des actionnaires, Les cahiers de l'audit, N°3, Quatrième trimestre 1998. P :13. 64)- M.Albouy, Théories, applications et limite de la mesure de la création de valeur, Op.cit, P :89.

^{65)-}I.Shaked, A.Michel et P.Leroy, Pourquoi L'EVA s'est imposée, L'Expansion management review, Septembre 1998, P: 56.

⁶⁷)- E.Salustro, Vers l'adoption de règles communes, L'Expansion management review, Septembre 1998, P :81.

68 69 70 71 Start up 72 73 Stern, Stewart & Co 75 .144-143: 69)- M.Albouy, Théories, applications et limite de la mesure de la création de valeur, Op.cit, P:89-90.
 70)- A.Nabet, Op.cit, P:99.
 71)- J. Stern, Le père de l'EVA répond de critiques, L'Expansion management review, Septembre 1998, P:87. ⁷²)- C.Hoarau et R.Teller, Création de valeur et management de l'entreprise, Collection Entreprendre, Vuibert,

Paris, 2001, P:107.

73)- P.C.Brewer, G.Chandra and C.A.Hock, Economic Value Added (EVA): Its uses and limitations, . in:

⁷⁵)- D.Hqnsen and M. Mowen, Cost Management; accounting and control,. in: .142:

.145:

⁷⁴)- G.B.Stewart, EVA: fact or fantasy, Journal of applied corporate finance, Vol7, 1994, P:76

: :

76 () **78** :2-2 1994 McKinsey .801995 :81 ⁷⁶)- R. Lowenstein, Rethinking the latest economic elixir,. in: .104: ⁷⁷)- A.Nabet, Op.cit, P: 98. -T.Copeland, T.Koller et J.Murrin, La stratégie de la valeur : L'évaluation d'entreprise, Traduit de l'américain par V.Phalippou (Valuation Measuring and Managing the value of companies), Edition d'Organisation Paris, 2002, PP: 147-349. ⁷⁹)- J.Caby et G.Hirigoyen, La création de valeur de l'entreprise, Op.cit, PP : 21-30. **-(**⁸⁰

- Ibidem, PP : 26-30.

81)- T.Copeland, T.Koller et J.Murrin, Op.cit, P : 154.

```
+ *Explicite
                                                                        :1-2-2
                            **(NOPAT)
   (10)
                                                                    (15)
Les
                                                            entreprises cycliques
                                     (05)
                                                    (03)
          .84
                                                                 Sous- evaluation
                                      (15)
                                                            (10)
             :85
                                                                             .1
```

^{** -} Net Operating Profit After Tax .

** - Net Operating

.2 () 2-2-2: تقدير تكلفة رأس المال $k_{ct} = k_{et} \times (E_t/V_t) + k_{dt} \times (1-\tau) \times (D_t/V_t)$:Kct (Vt = Et + Dt) t:Vt :Et :Dt **MEDAF** t :Ket :Kdt 2-2-3: تقدير القيمة النهائية) (%56

⁸⁶)- Ibidem, P: 271.

%125

(75)

 $V_t = CFD \qquad {}_{t+1}/(k_c - g)$

:Vt

:CFD t+1

(WAAC) . (g<kc) :Kc :g-

ترتكز الطريقة الثالثة على الشكل الذي يحسب التدفق النقدي الذي ينمو بمعدل نمو إلى فترة لانهائية، لكن مبينة من خلال عوامل خلق القيمة**، وتحسب:

 $V_t = (RE \quad t+1 \times (1-g/r))(k_c-g)$

(NOPLAT) :RE t+1

RE :g-

:r-

⁸⁷)- Ibidem, P: 311-312. ⁸⁸)- Ibidem, PP: 313-317.

- T.Copeland, T.Koller et J.Murrin, Op.cit, P: 314.

- J.Caby et G.Hirigoyen, La création de valeur de l'entreprise, Op.cit, Annexe 2.

(15)

. 89

^{*** -} Net Present Value.

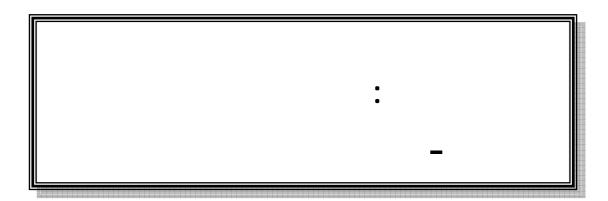
89)- F.Bogliolo, La création de valeur, Editions d'organisation, Paris, 2000, P : 43.

--: - : :

:

.(

.



. :

.11:

- : :

•

- / - -

.

.

:1-1 :1-1-1

)

.(...

.

.(..)

:2-1-1

. (

.() 12 - - 55 20 2005 13

.1 .2

.1

.3

:3-1-1

EXEL 2003 "2003

78 98

7644 (78* 98)

- : :

1/15 15 :2-1 :1-2-1 (28) 06 01 10 07 20 11 .28 21 ()

.2 .3 :2-2-1 :3-2-1 -1 -2 -3 *.() (350)

_*

.

:(01-08)

%		
100	350	
62.57	219	
37.43	131	
40	141	
22.28	78	

:

:4-2-1 :1-4-2-1

•

1990 () (2006 - 2005)

() :

:2-4-2-1

:

(01-08)

% 37.43 % 40

.

- :

:

"2003 "

.

.

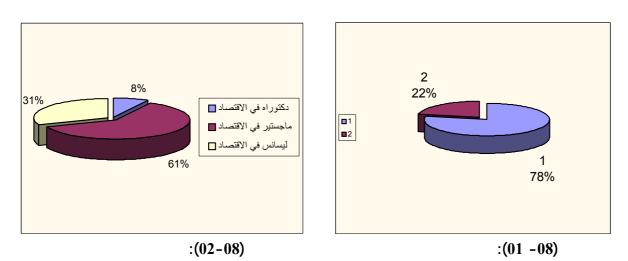
-1 -2 -3

. -4

:1-2

:1-1-2 % 78 (1) .%22 (2)

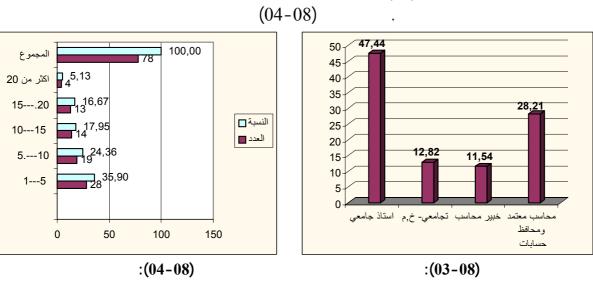
(01 -08)



:2-1-2

% 31 %61 . %08

) (02-08).(:3-1-2 %39.75 %47.44 %28.21 (%11.54 -(03-08).% 12.82 :4-1-2 () %24.36 () %35.90 %17.95 (.%05.13 (%16.67 %59.96 (10)(04-08)47,44 50 100,00 المجموع 45 5,13 من 20 40 1,16,67 15---.20 28,<u>2</u> 30 النسبة 🔲 25 10---15 العدد 🔳 20 5.---10 11,54



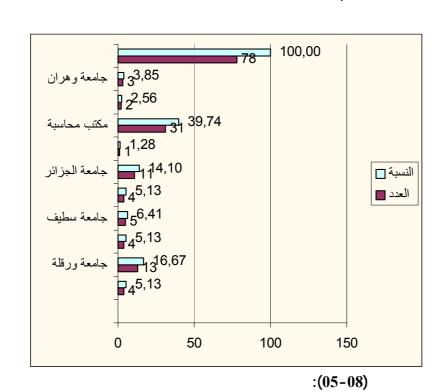
- : :

:5-1-2

. (05 -08)

%16.67 %14.10

%39.74



:2-2

- - %84

%13 () %3 .(06-08)

(07-08) (02-08)

. %39.74

" :

" %82.05 " %78.97

%57.69

и и

%39.74 %41.03 %43.59

п .

.

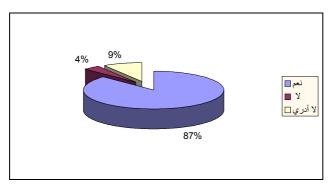
:(02-08)

%				
82.05	64			
78.97	46			
57.69	45			
43.59	34			
41.03	32	()	
39.74	31			
01.28	01			

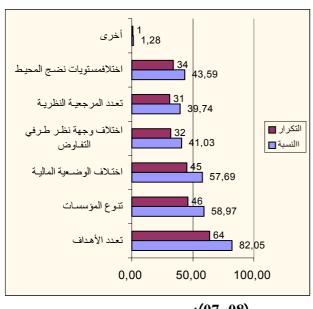
:

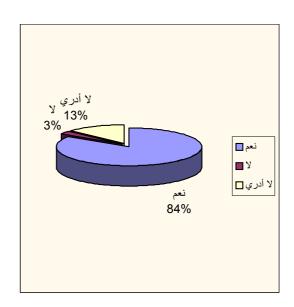
() %87 . (08-08) . %09 %04 ()

.(03-08)



:(08-08)





:(07-08) :(06-08)

:(03-08)

/	<u> </u>									
							Т		Т	
		%		%		%		%		%
-1	41	52.56	23	29.49	4	5.13	0	0	0	0
-2	29	37.18	26	33.33	08	10.26	04	05.13	01	01.88
-3	33	42.31	22	28.21	06	07.69	04	05.13	03	03.85
-4	42	53.85	21	26.92	02	02.56	01	01.28	02	02.56
-5	14	17.95	12	15.38	28	35.90	12	15.38	02	02.56
-6	30	38.46	12	15.38	18	23.08	05	06.41	03	03.85

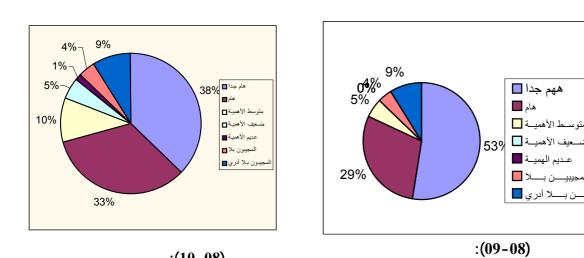
%52.56 %5.13 %29.49

.(09-08) (...

) %82.05

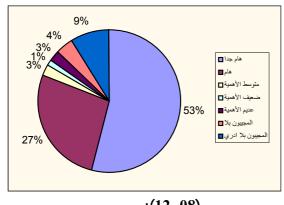
%37.18 %05.13 %10.26 %33.33 .(10-08) .%01.88

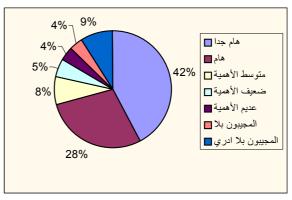
% 70.51



:(10-08)

%42.31 %05.13 %07.69 %28.21 .(11-08) %70.52 .%02.56





:(12-08) :(11-08)

: %26.92 %53.85

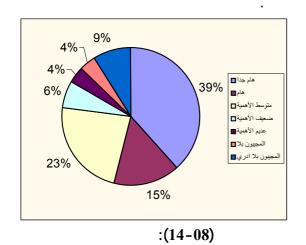
-08) .%02.56 %01.28 %02.56 %80.77 .(12

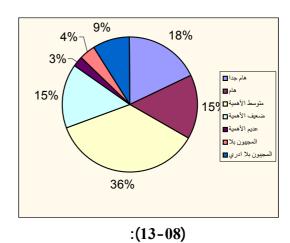
<u>_</u>

%17.95 %15.38 % 33.33 %15.38 .(13-08) .%02.56

.%02.56 %15.38

% 35.90

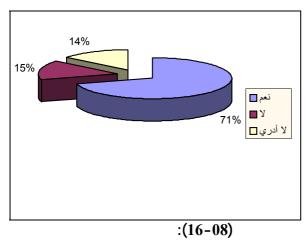


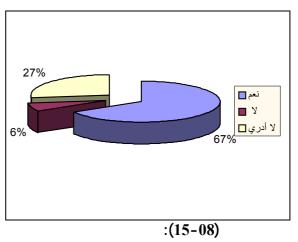


- : : :

: %06.41 %23.08 %15.38 %38.46 .(14-08) .%03.85 %53.84 %23.08 %52.56) %82.05 %29.49 (%26.92 %53.85) %80.77 -2 %28.21 %42.31) %70.52 -3 (%33.33 %37.18) %70.51 -4 %38.46) %53.84 -5 %15.38 %17.95) %33.33 %15.38 .((09)) () (%67 .(%27 () % 06 .(15-08)% 67 (10)%71 () () %15

% 71 .(16-08) .%14





10 09 08

.08

08

10

:3-2

(11) :

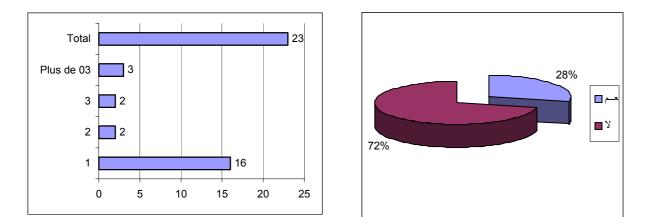
% 28 (23)

.(17-08)

((03-08)) %47.44 ((04-08))

(2) (16)(02)(18-08)(03)

.%72

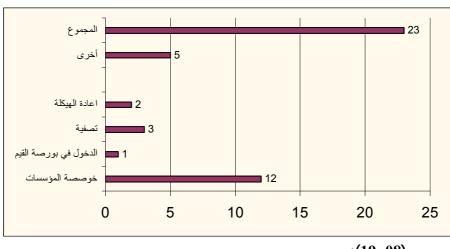


:(18-08) :(17-08)

- (12)

05 02 03 12 Filialisation () Fusion

.(19-08)



:(19-08)

:

(12)

(03) % 3.85 %2.56

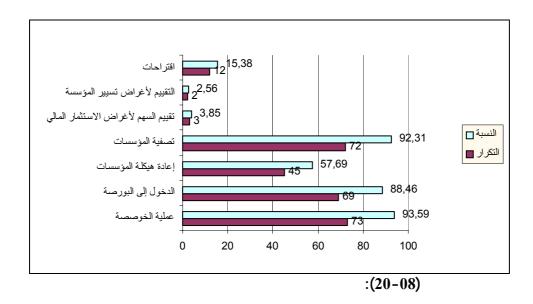
.

12 :

•

•

•



(14)

•

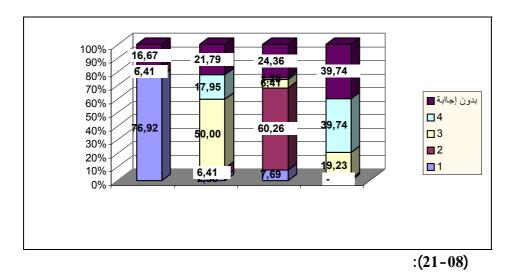
Goodwill %76.92 %50 %60.26

.(21-08) .%39.74

. (04-08)

:(04-08)

		1		1							•	/
%		%		%		%		%		%		
100	78	16.67	13	-	0	ı	0	6.41	05	76.92	60	
100	78	24.36	19	1.28	01	6.41	05	60.26	47	7.69	06	Goodwill
100	78	21.79	17	17.95	14	50	39	6.41	06	2.65	02	
100	78	39.74	31	39.74	31	19.23	15	-	0	1.28	01	



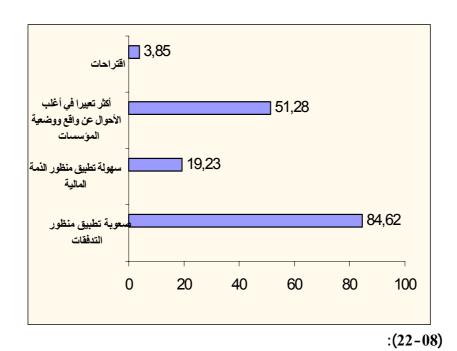
.

(15)

%84.62

% 19.23 % 51.28 . % 3.85

.(22-08)



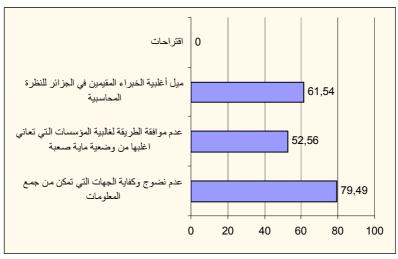
(16)

%79.49 . (15)

" %61.54 " () " %52.56 " () .(23-08) .

п

п



:(23-08)

(16) (15)

. .1 .2

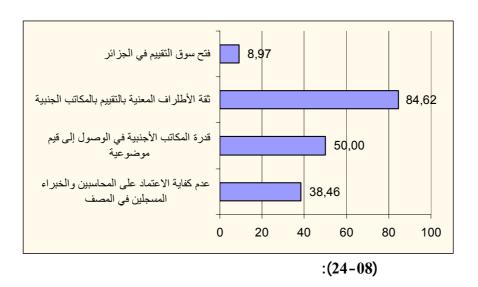
".

11 II

n n

(17) :

.(24-08) (05-08)



:(05-08)

%		
38.46	30	
50	39	
84.62	66	
08.97	07	
-	0	

n .

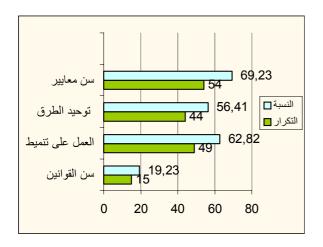
н

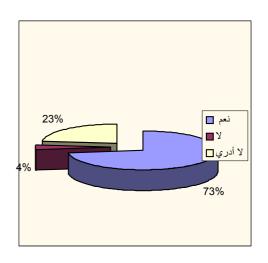
п

(18)

)

%04 () %73 .(25-08) . %23 ()





:(26-08)

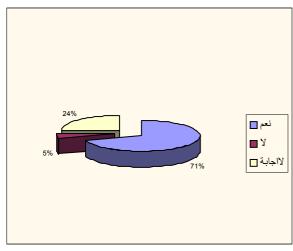
:(25-08)

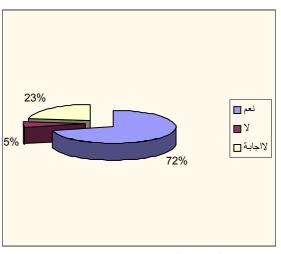
.(26-08) (06-08)

:(06-08)

%					
19.23	15				
62.82	49				
69.23	54	()		
56.41	44				
-	0				

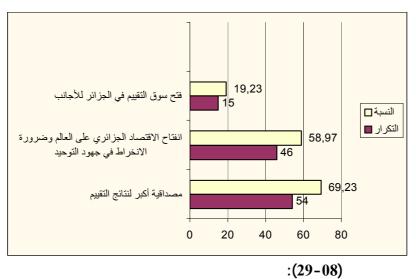
·





:(28-08)

IVSC



·

:(07-08)

%		
69.23	54	
58.97	46	
19.23	15	
_	0	

u 11 11

·

20 19 18

18 ".

:

()

. ()

20

:

.

.(

:

.1 .2 .3 .4

.5 .6

.1 .2 .3 .4 .5 -

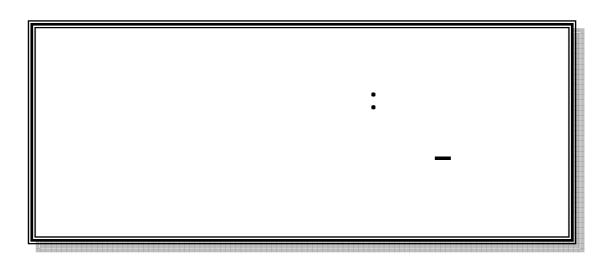
.1

.2

.1

.

п .



· :

- :

·

·

.

(2003 17 04-03):07 -(¹

286

.(2 :1-1 :1-1-1 03-88 01 - 881990/11/09 320.000 1991 28 .45-44: 2006

.403-369:

M. Mansouri , La Bourse des valeurs mobilières d'Alger , Edition Dar Houma , Alger , 2002. www.cosob.dz.com .(- (3 .370:

⁴⁾ – M. Mansouri , Op.cit, P: 8.

1992 9.320.000

22 01-88 -

-·

:⁷ 1993 59-75 1993 25 08-93 -. 1975 26 . 1993 23 10-93 -

•00

1996 1997 25 1998 ⁸Coopers .& Lybrand :2-1-1 **COSOB** :1-2-1-1 10-93 1993 23 1996 .1995/12/27 10) .(

⁸- R.Balia, L'évaluation des entreprises introduites en bourse Cas E.G.H El Aurassi, Mémoire de magister non publie, Ecole supérieure de commerce, Alger, 2002, P . 29.

.66: 2003 17 04-03 30 -(2003 17 04-03) 22 -(100) 20 (2003) 20

:61:

.11

* (¹²)

· **13 .

02 - 96 -

. 03 - 96 -01 - 97 -

02-97 -

. 03-97 -04-97 -

05- 97 -

1997 30 01-97 -

:

. 01-03 -

14

: -(¹¹

- La bourse d'Alger, Op.cit, PP : 06-08.

· -(¹²

- Le règlement général de la bourse des valeurs mobiliers de Tunis, PP :01-40.

13)

- Bulletin de la commission, COSOB, Alger, N° 1, 1998, PP:06 -12.

; -

.395 : -(14

:¹⁵ :3-2-1-1

: ---

2003 17 10 – 93 04 -03 -**

. .60-52: -(¹⁵ (65)

:

.

BEA 2004/02/24 2004/02/26 BADR BDL 2004/07/13 BNA 2004/03/14

2005/11/17 CNEP Banque
. 16BNP PARIBAS EL DJAZAIR

CPA

: - (¹

- **Décision n° 04/001 du 24/02/2004**, la Banque de Extérieure d'Algérie (BEA) est habilitée en qualité de teneur de compte-conservateur de titres.

 $\hbox{-} \textbf{D\'ecision n° 04/002 du 24/02/2004}, la \ Banque \ de \ D\'eveloppement \ Local \ (BDL) \ est \ habilit\'ee \ en \ qualit\'e \ de \ teneur \ de \ compte-conservateur \ de \ titres.$

- **Décision n°04/003 du 24/02/2004**, la Banque algérienne de Développement Rural (BADR) est habilitée en qualité de teneur de compte-conservateur de titres.
- **Décision n°04/004 du 26/02/2004**, le Crédit Populaire d'Algérie (CPA) est habilité en qualité de teneur de compte-conservateur de titres.
- **Décision n°04/006 du 14/03/2004**, la Banque Nationale d'Algérie (BNA) est habilitée en qualité de teneur de compte-conservateur de titres.
- **Décision n°04/011 du 13/07/2004**, la CNEP Banque est habilitée en qualité de teneur de compte-conservateur de titres.
- **Décision n°05/015 du 17/11/2005,** la Banque BNP PARIBAS EL DJAZAIR est habilitée en qualité de teneur de compte-conservateur de titres. In : www.cosob.org consulté le 01/12/2006.

:3-1-1 : 1-3-1-1

**

.

:

. ...

1993/05/23 10-93

.17

1998 15

18 . -

.

· -

. "UNION BANK" -

2003 17 04-03 06 1993 23 10-93 : 10-93

. .397 : -(¹⁷

 $^{18)}$ - Bulletin de la commission , COSOB , Alger , N° 01 , 1er trimestre , 1998 , P: 47 .

1998

10-93 2003 17 04-03

.10 - 93

1998

2004/12/20

BADR :

BEA BDL BNA 2005/01/17

2005/03/20 .¹⁹CNEP Banque

SOFICOP Spa

ERRACHED EL MALI Spa SOGEFI Spa UB BROKERAGE Spa SPDM B/C Spa

Algiers

.202004/09/13

Investment Partenership-AIP Spa

—(¹⁹

- Décision n°04/023 du 20/12/2004, la commission a accordé un agrément, à la Banque algérienne de Développement Rural (BADR) pour exercer l'activité d'Intermédiaire en Opérations de Bourse. - Décision n°04/024 du 20/12/2004, la commission a accordé un agrément, à la Banque Nationale d'Algérie (BNA) exercer l'activité d'Intermédiaire Opérations Bourse. - Décision n° 04/025 du 20/12/2004, la commission a accordé un agrément, à la Banque de Développement (BDL) exercer l'activité d'Intermédiaire **Opérations** pour en Bourse. - Décision n°04/026 du 20/12/2004, la commission a accordé un agrément, à la Banque de Extérieure d'Algérie exercer l'activité d'Intermédiaire **Opérations** Bourse. en - Décision n°05/001 du 17/01/2005, la commission a accordé un agrément, à la CNEP Banque pour exercer l'activité d'Intermédiaire en Opérations de Bourse. In : www.cosob.org consulté le 01/12/2006.

activité d'intermediane en Operations de Bourse. In : www.cosob.org consulte le 01/12/2000.

- Décision n° 05/003 du 20/03/2005, La Commission a procédée à la radiation de la Société financière en conseil et placement par abréviation SOFICOP Spa en qualité d'Intermédiaire en Opérations de Bourse. - Décision n° 05/004 du 20/03/2005, la commission a procédée à la radiation de la Société générale financière par abréviation. SOCIETE Spa en qualité d'Intermédiaire en Opérations de Bourse.

par abréviation SOGEFI Spa en qualité d'Intermédiaire en Opérations de Bourse. - **Décision n° 05/005 du 20/03/2005**, la commission a procédée à la radiation d'ERRACHED EL MALI Spa en qualité d'Intermédiaire en Opérations de Bourse.

- **Décision n° 05/006 du 20/03/2005**, la commission a procédée à la radiation de la Société de placement des valeurs mobilières BADR/CAAR par abréviation SPDM B/C Spa en qualité d'Intermédiaire en Opérations de Bourse.
- **Décision n° 05/007 du 20/03/2005**, la commission a procédée à la radiation de l'UB BROKERAGE Spa en qualité d'Intermédiaire en Opérations de Bourse.
- Décision n° 04/012 du 13/09/2004, la commission a procédée à la radiation de Algiers Investment=

:

: -

21.

25 -

(500.000)

· -

-

· _

:²² (100) -

.

--

· -

· .

. -

.23

=Partenership-AIP Spa en qualité d'Intermédiaire en Opérations de Bourse. In : www.cosob.org consulté le 01/12/2006.

1996 03 03-69 05 - (21 36)

.36-35 : : (97/06/01

.36: : . .03-69 .06 $-(^{22}$.37: : . .03-69 .13 $-(^{23}$

- :

10-93 04-03 24: :2-3-1-1 1996 10 08 - 96²⁵ : :1-2-3-1-1 (5.000.000) . 26 - 98 1998 31 01 120 .27 - (24 04 / 03 10 / 93 07 17 .45-44: 2003 - (25

) 1996 10 08 / 96 - (25 .200-178: : (1996 14 03 .382 : -(²⁶

 $^{^{27}}$) - Bulletin de la commission , COSOB , Alger , N° 01 , 1 $^{\rm er}$ trimestre , 1998 , P: 47 .

:2-2-3-1-1

•

-

²⁸ :4-1-1 :1-4-1-1

.

.

: 2-4-1-1

. () ---

· -

: •

: --

.394-391 : -(²⁸

:3-4-1-1

:4-4-1-1

: -

:5-1-1

1990 02 . 850 850 1993 1997 18

. 1998 29

.

299

:(01-09):

		- (-	• 0//.	
-				
5000.000	.000			
20				
			%	
			5180	
% 80				
1000				
			2300	
	1998	15	02	
1998	17	01-98		
		1998	17	
		1999	13	

- www.cosob.org:

2005 2005 .302006 06 2005 31

:2-1-5-1-1

25-95

1.5

%20 1999

www.cosob.org . 3 2005

³⁰) - www.cosob.org consulte le 02/08/2007. .19 2005

www.cosob.org

:(02-09):

			.,,	12-07 j .	
	1.5				
% 20	0	PV			
	1.200.000				
				10800	
	% 80				
	250		1.2		
			40	00	
		1999	15	15	
	1999	24	01-99		
			2000	20	
			2000	14	

www.cosob.org:

:2-5-1-1

³² :1-2-5-1-1

23

-

257

20 2004 2000 100

____**

Gré a gré

: www.cosob.org . 24-21 : 2005

.400 -399 : - (32

% 13

.% 2.5

05

Air Algérie :2-2-5-1-1

14.18

(06)2010 01 09 02 10.000 (BNA, BEA, CPA, BDL et BADR)

2006 2005 50.000 2010 2009 %4.5 2008 %3.75 2007

%4.75 %6 01

.33 100.90 2007 12

(04)A 330-200 $.^{34}2005$

302

 $^{^{33}}$ - www.cosob.org consulté le 02/08/2007. 34 - Idem.

.

ALGERIE TELECOM SPA

:3-2-5-1-1

. "

25 20 17 (05) 10.000 2011 17 2006 % 7.90 %4.5 %4 .35 %4.81

³⁶ SONELGAZ- - :4-2-5-1-1

10 10.000 15 2011 22 2005 22 (06) (%7 %5 %4.25 %4 %3.75 %3.5) .(22) . 20.000 2005 23 22

: :2-1

35 -.

³⁶ -Idem.

³⁵ - Idem.

.(28) (21)

·

•

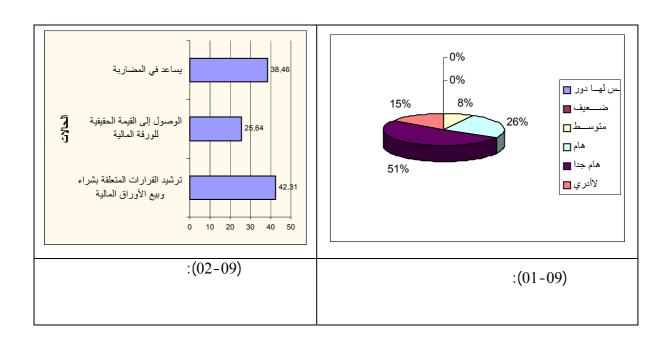
•

(21)

%08 %26 %51 %15

.(01-09)

%76 ()



(22)

.(02-09) (01-09)

:(03-09)

%		
53.85 -1	42	
33.33	26	
38.46	30) (
-	0	

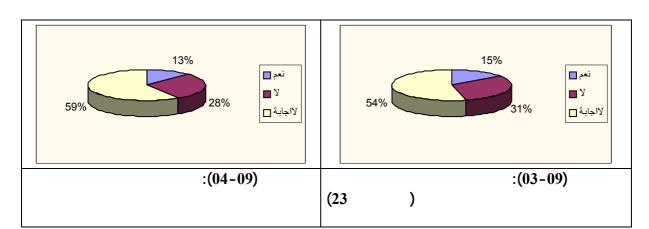
и •

(23) :

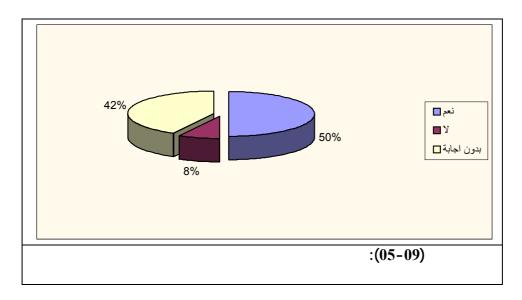
%31 %15 . .(03-09) . %54

.

%13) %59 %28 () %28 .(04-09) .(

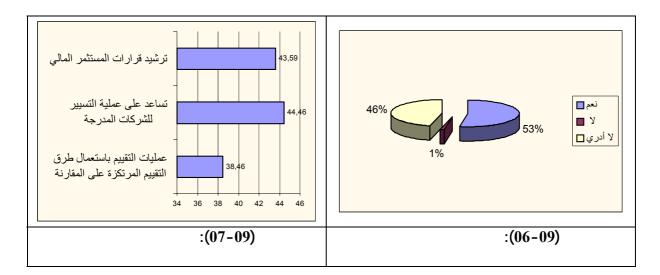


•



(25) : () %01 () %53

.(06-09) .() %46



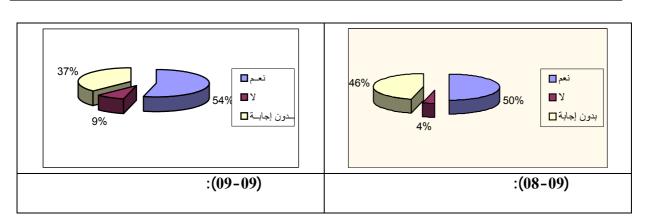
.(07-09) (02-09)

:(04-09)

%						
38.46	30					
44.87	35					
43.59	34	()	()	
_	0					

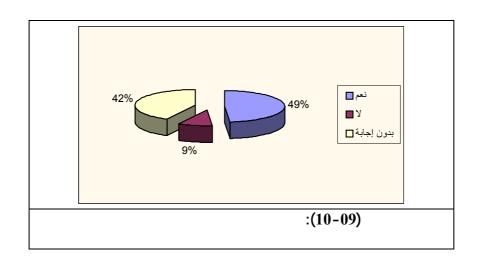
(02-09)

(26)



%54 () (27) :

% 37 () % 09 .(09-09) .()



() %54 (23)) (%42 (24)

. ()

.

:3-1

:1-3-1

: .1

.2

--

.3

.1

.2

.3 .4 .5 :2-3-1

(05-09)

:(05-09)

:

400	800	2330	00/02/14
400	800	2300	00/02/14
400	800	2325	00/02/21
400	800	2305	00/03/06
400	800	2350	00/03/13
405	795	2300	00/03/20
390	775	2300	00/06/05
390	775	2300	00/06/12
390	740	2300	00/06/20
390	760	2300	00/06/26
390	770	2300	00/07/03
380	800	2300	00/07/10

800 400 :

*00/10/30 00/06/05 2300

(29)

(

(06-09).

.

:(06-09)

.2

2005	005 2004 2003		(%)
-	0.3	0.8	
0.26	0.1	0.3	
0.68	1.4	2.1	

COSOB :

³⁷%15 (08)

-

.38

22.183 2004 104.481

% 21 ((07-09)

%79 :

- .1

--

- - - ·

) 4.200.000

³⁷)- COSOB, Rapport annuel 2004, P :24. In www.cosob.com.dz : -(³⁸

-Idem.

() :(07-09)

2005				2004				
%				%	()			
0	0	4	5000	32.7	2958	9045	6397	
30.48	5245	17207	17373	02.61	1781	72667	6776	
69.96	8242	11780	178005	76.61	17444	22769	294100	
46.52	13487	28991	200378	21	22183	104481	307273	

COSOB 2005 2004

39

:1-2 :1-1-2

1969

1971

Baz 1971 1977 %51

1964 %51 1971 1954 Merell Troude

1977 %100

1982 (

.1988 1989

1993

1996

www.Saidalgroup.com: www.cosob.org :

% 100

1998

" Group 250 10.000.000 2.500.000.000

()

110 1999

390 1999 3898) .(1990

1999 15

_

%20 -.OPV

800 2.000.000 1999 17

.1999 20 ()

(08-09):

		, ,	0 0,	
2.500.0	000.000			
% 2	0			
			19288	
% 80	-			
250	2.0	00.000		
		800		
	1999	15	15	
19	998 24	04-98		
		1999	17	
		1999	20	
		1999	20	

www.cosob.org:

%100

1374 1.187.500.000 2005

.1988

200 2005 1998/2/2 130 918

· . :

:

: -

•

:2-1-2

1995

_

•

:1-2-1-2

, 6,6 2005 %2 112 , %6

.(

) .(

:(09-09)

³10:

4.139.512	2000
5.190.671	2001
5.692.414	2002
6.003.611	2003
6.152.464	2004
6.596.274	2005

Source: Rapport de gestion 2005, P:13.

.% 10

.

.*AOD

-

* - AOD : Système Adéquation entre l'Offre et la Demande.

2005 1989

56.182.000 .%64

:2-2-1-2

5,515 115 2005 %10 %8

.

(10-09) ³10:

 97 287
 2000

 112 509
 2001

 121.111
 2002

 124.371
 2003

 126.517
 2004

 115.897
 2005

Source : Rapport de gestion 2005, P:17

)

:3-2-1-2

1.850 35 2005 35 2004 38 03 3 2005

·

2.5 2006 . 30

: 2005

. 08:

35:

:4-2-1-2

Appels d'offre

2005 .

2,235 4995 : 722

%76

.

:5-2-1-2

187 2005 4104 .%5

595 % 85

: .

- :(11-09)

04/05	2005	2004	2003	
%10	1.627	1.484	1.355	
%4	1.808	1.733	1.604	
%4-	669	700	747	
%5	4.104	3.917	3.706	

Source: Rapport de gestion 2005, P:20.

% 44 % 40

. 2005 %16

% 16)

.() 32 2005 .Pentacle

. % 2 2005 1246

:2-2

:1-2-2

()

.43

.44

⁴⁰)- J.Orsoni, Management stratégique, Op.cit, P :21.

.630 :

⁴²)- Gagnon, Savarad et Autres,(2000), P : 03. In : : : : -

.56: 2005/2004 -.16: 1998 -(⁴

⁴⁴)- A-Ch.Martinet, A.Silem et Autres, Lexique de gestion, Op.cit, P: 408.

45₁₁ .() .46" Sous-systemes 47 Decomposable .48 :2-2-2 () :1-2-2-2 .49 .(⁴⁵)- Ibidem, P : 212. ⁴⁶)- Ibidem, P : 409. ⁴⁷)- Idem.

⁴⁹)- A.Nabet, Op.cit, P: 108.

.56:

-(⁴⁸

Systéme de gestion prévisionnelle) .(.. 2000 .50 ⁵¹2005 .(... Incitation _52 -(

 $^{^{50}}$)- Group Saidal, Rapport de gestion 2000, P :04. 51) - Group Saidal Rapport de gestion 2005 p : 30 52)- A.Nabet, Op.cit, P : 108.

; ·

·

. Entreprise manageriale

.(

:2-2-2-2

:1-2-2-2

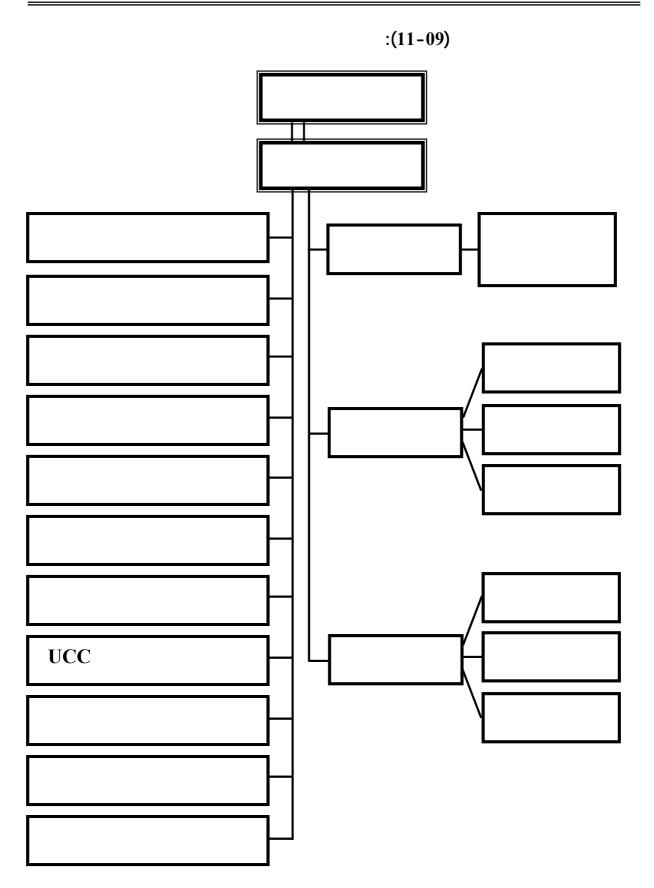
1998/02/02

.*53

⁵³)- Document Saidal, Stratégie a long terme 2002-2011, P : 26.

: .2002 01

- Group Saidal Rapport de gestion 2002, p. 25.



Source: La notice d'information, Saidal 1998, p17.

- 1998

.

.

.

и и и и и и .

URMTP .

•

.

(07)

:2-2-2-2)

:3-2-2

(... Creation de valeur 54

)

- F.Bogliolo, La création de valeur, Op.cit.

55 .57" .(:1-3-2-2 Savoir-faire .()

.51: 56)- G.Charreaux, Finance d'entreprise, 2e édition, Edition EMS, Caen, 2000, P :09. 57)-J.Orsoni, Management stratégique, Op.cit, P :07.

.(.() Façonnage)

:(pfizer - saidal - manufacturing SPA) 1998 8 PSM: % 30 (15.720.000) 912 20 20 100 3600 13600 23 2002 : (Rhone Poulenc (France)- saidal APS) 1998 14 20 28 2001 %70 %30 426.200.000 42.620 (Dar El Ddawa- Saidal) JORAS " 6 .%30 120 29 . 2002 :(Saida - Acdima - Spimaco -JPM-Digromed) " Tassili Pharmaceutique 2000 "Taphco" Company

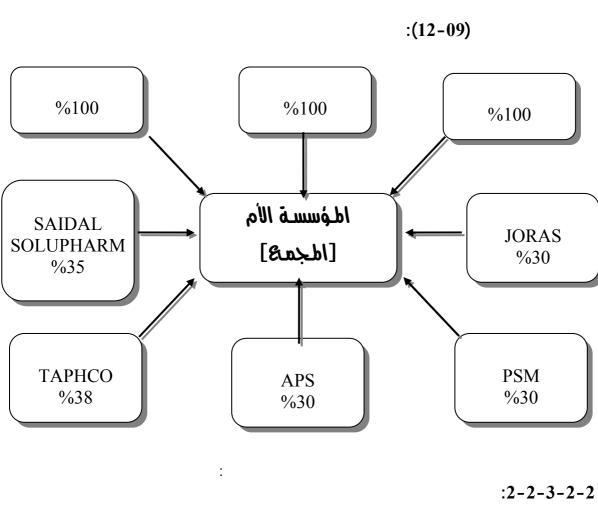
656 6560 100000 *%35 : %25 : %10 %45 %55 % 20 .(%10 (

656 38 -*

.58: 2005 83

:2-3-2-2

· _______*



()

58

()

()

:3-2-3-2-2

-F.Bogliolo, op.cit, pp: 115-136.

•

. (

.

•

-

:4-2-3-2-2

) - = () (×

.

.

: -

--

-

)

.((

335

)

. .1

. .3

. .5

.1 .) ((/) .2

()

. ()

.

.27 22 21

()

24 22 28

- ":

-"

· : .3

:

() () () .1 () .2

339

)

.3

.(...

· :

.1 .2 .(...

:

.

:

:

) .(...

(... .2 .3 .(...) ((.()

() .

:

:

, -

. - - .

- - /

Approche intrinsèque

PER (.1 .2 . 1 .2

·

EVA

MVA

(...

.1 .2 .3

.4

.5 .6

.1

.2

26

.1 .2 .3 .4 .5

•

:

.1

.2

.3

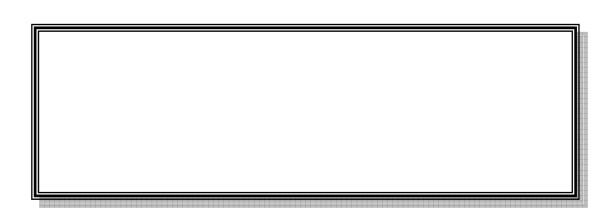
.

· : .5

•

·

.



•

.

				:	1
			: :		.1
			•		.1
				.2003	
	.1999				.2
_	.1999				.3
.2004			-		1
.2000	:				.4 .5
1007		.1992			
.1997					.6 .7
•					.8
				.2006	
.2002					.9
			:	.2000	.10
.2000				.=000	.11
					.12
.2000	_				56:
transt	:				.13
					.1990
	:			1004	.14
.2005				.1994	.15
.2000		:			.16
			-	_	2.7.12.0.0.4
.1998				.200	05/2004
:					.18
					.2001
:	:		.1989		.19
					.20

.1989

						.21
.2	000				•	.22
	.1977					.23
	:					.24
				.1990		
		:		:	1000	.25
					.1988	.26
	.1983 1	2				.20
17 15						.27
17-15					.1987	
				1.0	07.107	.28
				.19	987 /07	.29
				.1993	}	
			.2000			.30
			.2000			.31
			. 141	.3		
					2002	.32
					.2002	.33
		. 1994				.55
.1998						.34
						.35
		.1997		01	34	26
						.36
			:			.37
				.200	03-2002	
1070	.2006					.38
.1968						.39 .40
			.1984	18		.40
				- ~		.41
.1991			-		_	

	.1995		.42
	.1993	1000	.43
		.1998	.44
	.2002	:	.45
		.2001	
	:	:	.46
		.1999	.47
		.2005	.48
		.2003	.49
	: .1994		
.1997	:		.50 .51
		.2004 :	
	: .2001		.52
		•	.53
	:	·	.54
		.2004	
	:		.55
		2003/2002	.
Justin Pettit, :		2001	.56
Is share buybac	k right for your com	pany?, Harvard business review, A	April 2001.

: .2

• Travaux publies et non publies :

57. Achouche K. et Labanji A., Que vaut votre entreprise ?diagnostic et évaluation de l'entreprise, Edition SNC, Alger, 1996.

- 58. Albouy M. et Perrier S., Manipulations comptables et évaluation de l'entreprise, in La revue du financier, N°139, 2003.
- 59. Albouy M., Théories, applications et limite de la mesure de la création de valeur, in : Revue française de gestion, Janvier-février 1999.
- 60. Albouy. M et autres, Les grands auteurs en finance, Edition ems, Colombelles, 2003.
- 61. Alla J., l'évaluation des entreprises de la théorie a la pratique, Editions cayas, Paris, 1978
- 62. Angenieux G., Les fusions et l'évaluation des entreprises, Dunod, Paris, 1970
- 63. Balia R., Lévaluation des entreprises introduites en bourse Cas E.G.H El Aurassi, Mémoire de magister non publie, Ecole supérieure de commerce, Alger, 2002.
- 64. Bancel F. et Ceddaha F., Vers une prime de risque unique ?, In : Analyse financière, N° 119, Juin 1999.
- 65. Barrean J. et Delahaye J., Gestion financière : Manuel et application, 9^e édition, Dunod, Paris, 2000.
- 66. Batsch L., Finance et stratégie, Economica, Paris, 1999.
- 67. Baudru D., Lavigne S. et Morin F., Les investisseurs institutionnels internationaux : une analyse du comportement des investisseurs américains, in Revue d'économie financière, 2001, in : http://www.aef.asso.fr/servlet/servePDF?id=3186 Consulté le 02/05/2005.
- 68. Bavay F. et beau D., L'impact des politiques de croissance externe : l'expérience des entreprises françaises au cours des années quatre-vingt, in : Economie et Statistique, N 229, Février 1990.
- 69. Beaver W.H., Market efficiency, in The accounting review, Jan 1981.
- 70. Belkahia R., La gouvernance d'entreprise au Maroc : bilan et perspectives, In : Middle easte and north africa corporate gouvernance expert meeting, September 7th 2003, Cairo-Egypt.

 In : http://www.gcgf.org/ifoext/cgf/AttachentsByTitle/MENA_Sep_03_La+Gouvernance+d'entreprise_Belkahia/\$FILE/MENA_sep_03_Gouvernace_Morocco_Belkahia.pdf Consulté le 08/03/2005.
- 71. Berdot J-P. et Léonard J., Valorisation boursière et substituabilité des actif ; Que nous apprennent les PER ?, In : Analyse financière, N°9, Octobre- Décembre 2003.
- 72. Bertrand O, Mucchielli J-L et Zitouna. H., Fusions et acquisitions transfrontalières des années 1990, In : Revue de L'OFCE 94, Juillet 2005.
- 73. Black A., Wright P. et Bachman J., Gestion de la valeur actionnariale, Dunod, Paris, 1997.
- 74. Bogliolo F., 1=2 Créer de la valeur... c'est plus facile que vous ne croyez, Edition d'organisation, Paris, 2001.
- 75. Bogliolo F., La création de valeur, Editions d'organisation, Paris, 2000.
- 76. Boucher C., La valorisation des sociétés de la nouvelle économie par les option réelle : vertiges et controverses d'une analogie, CEPN, Université Paris-nord, Mai 2002, In : http://gdrtics.u-paris10.fr/pdf/doctorants/2002-10_boucher.pdf, Consulté le 15/09/2005.
- 77. Boukhalifa. Y., Evaluation d'une entreprise, In revue algérienne de comptabilité et audit, N°15, éditée par SNC, Alger, 3eme trimestre 1997.

- 78. Bouquin H., Comptabilité de gestion, Sirey, Paris, 1997.
- 79. Bouquin H., Le contrôle de gestion, 4e édition, PUF, 1998.
- 80. Brilman J et Maire. C., Manuel d'évaluation des entreprises, Les éditions d'organisation, Paris, 1993.
- 81. Brilman J., Les meilleures pratiques de management, 3e édition, Edition d'organisation, Paris,2001.
- 82. Bromwich M. & Walker M., Residual income past and future, Management accounting research, Vol 9.
- 83. Caby J. et Hirigoyen G., La création de valeur de l'entreprise, 2e édition, Economica, Paris, 2001.
- 84. Caron F., Le palmarès des opérations de M&A dans le monde, in : Analyse financière, N 114, Mars 1998.
- 85. Casta. J.F, La comptabilité en « juste valeur » permet-elle une meilleure représentation de l'entreprise?, in : La revue d'économie financière en ligne, N°71,23/07/2003 . In : http://www.aef.asso.fr/servlets/servePDF?id=3186 , Consulte le 23/04/2005.
- 86. Cauet J-M. & Bonnin C., L'évaluation de L'entreprise en hôtellerie-restauration-Une nouvelle approche, Edition BPI, Paris, 1991.
- 87. Charreaux G. et Desbrieres P., Gouvernement d'entreprise : création de valeur au-delà des actionnaires, Les cahiers de l'audit, N°3, Quatrième trimestre 1998.
- 88. Charreaux G., Finance d'entreprise, 2e Edition, Edition ems, Caen, 2000.
- 89. Charreaux G., L'entreprise publique est-elle nécessairement moins efficace, Septembre 1997. In : http://www.u-bourgogne.fr/LEG/WP/0970901.pdf, Consulte le 02/03/2005.
- 90. Charreaux G., Le gouvernement de l'entreprise, In : http://perso.orange.fr/gerard.charreaux/perso/articles/ENCYCGE.pdf. Consulte le 10/01/2007.
- 91. Charreaux G., Michel C. Jensen: le pionnier de la finance organisationnelle, in Les grands auteurs en finance, collection dirigé par M.Albouy, Edition ems, Colombelles, 2003.
- 92. Charreaux. G., Theorie financière et stratégie financière, Août 1992, IAE Dijon, In : http://perso.orange.fr/gerard.charreaux/perso/articles/THFISTG.pdf .
- 93. Choinel. A., Introduction à l'ingénierie financière, La revue banque, Paris, 1991.
- 94. Cobbaut R., Théorie financière, Economica, 2eme Edition, Paris, 1992.
- 95. Cohen E., Analyse financière, 2eme Edition, Ecomonica, Paris.
- 96. Conseil régional Paris/Ile de France de l'ordre des experts comptables et Compagnie des conseils et experts financiers, Le marche de l'évaluation, Document de travail sur l'évaluation d'entreprises, 25 mars 2005, In : http://entrepriseevaluation.com , site consulté le 22/05/2005.
- 97. Conso P. et Hemici F., Gestion financière de l'entreprise, 9^e édition, Dunod, Paris,1999.
- 98. Copeland T., Koller T. et Murrin J., La stratégie de la valeur : L'évaluation d'entreprise, Traduit de l'américain par V.Phalippou (Valuation Measuring and Managing the value of companies), Edition d'Organisation Paris, 2002.
- 99. Coplend T., Koller T.et Murrin J., (Traduit par MICHEL LE Seac'h et CHANTAL Pommier), La Stratégie de la Valeur, InterEditions, Paris, 1991.
- 100. Defosse G. et Balley P., La bourse des valeurs, Que sais je, Edition Bouchène, Alger, 16e édition, 1993.
- 101. Degos. J.G et Hirigoyen. G., Evaluation des sociétés et de leurs titres, Vuibrt, Paris, 1988.

- 102. R. Demestère, Pour une vue pragmatique de la comptabilité, In : Revue française de gestion, N° 157, 04/2005.
- 103. Dif M., Un marché financier en Algérie : Mécanisme de mise en place et de fonctionnement, in L'économie, N°13, Avril 1994.
- 104. Doz Y. et Hamel G., L'avantage des alliances : logique de création de valeur, Traduit de l'américain par M-F.Paviellet, Dunod, Paris, 2000.
- 105. Dublanc A. et Barrioz F., Le guide des indicateurs de marché, Valor Editions, Hendaye, 1998.
- 106. E. Fama, Efficient capital markets: A review of theory and empirical work, in Journal of finance, Vol 25.N°2, May1970.
- 107. Francouer C., L'impact des fusions et acquisitions transfrontalières sur la richesse des actionnaires au Canada, Thése de doctorat, Non publier, Université du Québec à Montréal, Septembre 2003.
- 108. Gallais-Hamonno. G., Harry Markowitz ou la fondation de la finance moderne, In Les grands auteurs en finance, collection dirigée par M.Albouy, Edition ems, Colombelles, 2003.
- 109. Garibaldi G., L'analyse stratégique, Editions d'organisation, 3eme édition, Paris,2002.
- 110. Gensse P. et Topasecalian P., Ingénierie finance, Economica, Paris, 1999.
- 111. Gide. C et Rist. C, Histoire des doctrines économiques : depuis les physiocrates jusqu'à nos jours, Dalloz,2000, Paris.
- 112. Glais M., Le diagnostic financier de l'entreprise, 2e Edition, Economica, Paris, 1986.
- 113. Gonedes N., Efficient capital markets and external accounting, in The accounting review, January 1972.
- 114. Hafsi T., Gérer l'entreprise publique, O.P.U, Alger, 1990.
- 115. Hamdi K., Comment diagnostiques et redresses une entreprise, Edition Rissala, Alger, 1995.
- 116. Hamini A., Le contrôle interne et l'élaboration du bilan comptable E P E, OPU, Alger, 1993.
- 117. Hamon J., Eugene Fama et l'efficience des marchés financiers, in Les grands auteurs en finance, collection dirigée par M.Albouy, Edition ems, Colombelles, 2003.
- 118. Hamon J., Le rachat d'action : Une politique de valorisation des actions ?, Cahier de recherche n°9801 de CEREG, Novembre 1997, in : www.dauphine.fr/cereg/cahier/cereg9801.pdf , Consulté le 16/09/2005.
- 119. Hirigoyen G., Nouvelles approches du lien stratégie finance, in : Revue française de gestion, N°92, Janvier-février 1993.
- 120. Hirigoyen G., Stratégie et finance : approche par la création de valeur, Encyclopédie de gestion, 2^e édition, Economica, Paris, 1997.
- 121. Hirigoyen G., Willam Sharpe et la gestion de portefeuille, in Les grands auteurs en finance, collection dirigée par M.Albouy, Edition ems, Colombelles, 2003.
- 122. Hirigoyen. G et Caby. J., Histoire de la valeur en finance d'entreprise, Cahiers de recherches de CREF, Université de Bordeaux 4,1998.in: http://cref.Uboreaux4.fr/cahiers/1998-01.htm. Consulté le 06/07/2005.
- 123. Hoarau C. et Teller R., Création de valeur et management de l'entreprise, Collection Entreprendre, Vuibert, Paris, 2001.
- 124. Honigman C-N. et Tubiana H-M., Diagnostic, évaluation et transmission des entreprises, Edition Litec, Paris, 1992.

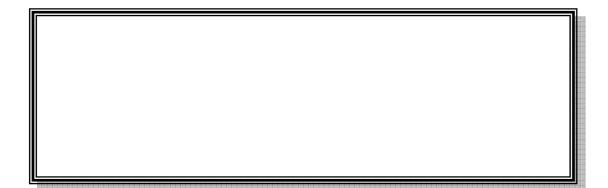
- 125. Jessua. C., Histoire de la théorie économique, Presses universitaires de France, Paris, 1991.
- 126. Khaber R., Mourier J-L. et Parisot C., Vers une nouvelle vague d'OPE/OPA? In Problèmes économiques, Hebdomadaire n° 2.842, Mercredi 4 février 2004, PP:01-05.
- 127. Labelle R. et Raffournier B., Conseil d'administration et gouvernement d'entreprise : une comparaison internationale, In : La revue du financier, N°127, 2000.
- 128. Louart. P., Evaluation, In Encyclopédie de gestion et de management, Sous la direction de la DUFF, Dalloz, Paris, 1999.
- 129. Mansouri M., La Bourse des valeurs mobilières d'Alger, Edition Dar Houma , Alger , 2002.
- 130. Martinet A.C. et Silem A. (Avec le concours des autres), Lexique de gestion, 5e édition, Dalloz, Paris, 2000.
- 131. Martinet A.C., Diagnostic stratégique, Vuibert Entreprise, Paris, 1990.
- 132. Mauguiere H., L'évaluation des entreprises non cotées, Bordas, Paris, 1990.
- 133. Melnish T.H. & Doneld J.P., The efficiency of the international money markets, in Journal of business finance and accounting, Vol:09, N°:02, 1982.
- 134. Mesnard M., Gouvernance d'entreprise, investissement et croissance : les principes de l'OCDE et leur utilisation, Division des affaires institutionnelles -OCDE Paris-, 2002. In : http://www.oecd.org/FindDocument/ Consulté le 08/03/2005.
- 135. Modigliani F. and Miller M-H., Corporate income taxes and the cost of capital: A correction, The American economic review, 53 June 1963.
- 136. Modigliani F. & Miller M.H., The cost of capital, corporation finance and the theory of investment, American economic review, N°48, 1958.
- 137. Murphy J., L'analyse technique des marchés financiers, Traduit de l'américain par P.Stokowski et A.Dublanc, Valor Editions, Hendaye, 2003.
- 138. Nabet A., Les systèmes de gestion par la valeur : une analyse de leur impact sur les logiques de contrôle de deux groupes français, Thèse de doctorat en sciences de gestion, Non publier, Université Paris 09 dauphine, 2001.
- 139. Njiokou C., Relations d'agence et structure financière des entreprises : théorie et testes empiriques, Thèse pour le doctorat nouveau régime en sciences de gestion, Non publié, Université Pierre Mendes France Grenoble, 1994.
- 140. Ouedraogo A., Alliance stratégiques dans les pays en développement ; Spécificité, management et conditions de performance : une étude d'entreprises camerounaises et burkinabé, Thèse de PhD en Administration, Non publié, HEC Université de Montréal, Avril 2003.
- 141. Pajot J., Le rachat d'actions est-il créateur de valeur pour l'entreprise ?, In La revue du financier, N°121,
- 142. Parrat F., Le gouvernement d'entreprise, MAXIMA éditeur, Paris, 1999.
- 143. Péne D., Evaluation et prise de contrôle de l'entreprise, Tome 2, Evaluation et montage financier, 2^{eme} Edition, Economica, Paris, 1993.
- 144. Picon O., La bourse : Ses mécanismes, Gérer son portefeuille, réussir ses placement, 14^e édition, Dalloz, Paris, 2000.
- 145. Pierre.F et Besançon.E, Valorisation d'entreprise et théorie financière, Edition d'organisation, Paris, 2004.
- 146. Pirolli R., l'évaluation des entreprises dans les opérations de concentration, Editions Masson, Paris, 1981.
- 147. Poincelot D. et Schatt A., Le rachat de leurs propres actions par les sociétés cotées en bourse : bilan d'une pratique nouvelle en France, In La revue du financier, N°122.
- 148. Radcliffe R., Investment: concept, analysis and strategy, 3 STOTT, Foresman and comp, 1982.

- 149. Raffegeau J. et Duboit F., L'évaluation financière de l'entreprise, Presse universitaire de France, 1988.
- 150. Rafiki S. et Sadq A., Un essai de synthèses des débats théoriques à propos de la structure financière des entreprises, In La revue de financier, N°131, 1997.
- 151. Reucheron P.A. et Pirou E., Evaluation financière des société innovantes lors de leur introduction au nouveau marché, Mémoire de recherche, DESS en finance d'entreprise, Université de Rennes1, Octobre2000. In : http://cerefia.eco.univrennes1.fr/cerefia/dossiers/prof/introNMEvaluation/memoirePirouReucheron00.pdf , Consulté le 14/03/2004.
- 152. Richard B., Gouvernement d'entreprises : intérêt des actionnaires et intérêt des dirigeants, In : La revue du financier, N°127, 2000.
- 153. Richard. J., Fair value, le troisième stade du capitalisme comptable ? le cas de la France (02), In Analyses et documents économiques, N°96, Juin 2004, PP :43-48.
- 154. Ricol. R et Bonnet-Bernnard. S, La juste valeur : un serpent de mer depuis bientôt quinze ans, In : Revue d'économie financière en ligne ,20/05/2003, http://www.aef.asso.fr , Consulte le 23/04/2005.
- 155. Roussille M., Quelle est la place du conseil des marchés financiers dans le système financier?, In La revue du financier, N°121.
- 156. Sage E., Comment évaluer une entreprise?, Ed Siry, Paris, 1979.
- 157. Salustro E., Vers l'adoption de règles communes, L'Expansion management review, Septembre 1998.
- 158. Sater D., M&A: Why most winners lose, In: Stern Stewart research (EVAluation), Volume 3, Issue 4, April2001, P: 01. In: http://www.eva.com/, Consulte le02/04/2006.
- 159. Shaked I., Michel A. et Leroy P., Pourquoi L'EVA s'est imposée, L'Expansion management review, Septembre 1998
- 160. Stern G.B., The quest for value, New York, Harper Business, 1991.
- 161. Stern J., Le père de l'EVA répond de critiques, L'Expansion management review, Septembre 1998.
- 162. Stewart G.B., EVA: fact or fantasy, Journal of applied corporate finance, Vol7, 1994
- 163. Tabatoni O. et Pierre M.A., L'évaluation de l'entreprise, PUF, Paris, 1979.
- 164. Teller R., Le contrôle de gestion- pour un pilotage intégrant stratégie et finance, Les essentiels de la gestion, Editions management et société, 1999.
- 165. Thiaville L., Connaître l'analyse technique : pour comprendre les graphique en bourse, Edition Le journal des finances, Paris, 2002.
- 166. Trébucq. S., De l'idiologie et la philosophie en gouvernance d'entreprise, in Revue française de gestion, N°158, 5/2005.
- 167. Tweedie. D, Le rôle de la juste valeur dans la comptabilisation des instruments financiers, 05/06/2003, In: http://www.aef.asso.fr, Consulte le 23/04/2005.
- 168. Vernimmen P., Finance d'entreprise, 5^e Edition, Dalloz, Paris, 2002.
- 169. Vizzavona P., Pratique de gestion, Tome 3 : Evaluation des entreprises, Berti Edition, Tipaza, 1990.
- 170. Zarlowski. P., Pilotage par la valeur: étude théorique et analyse d'un exemple de mise en oeuvre, Thèse de doctorat en science de gestion, Non publier, Université Paris Dauphine, 1996.

• Divers:

171. COSOB, Rapport annuel 2004, In www.cosob.com.dz

- 172. www.Saidalgroup.com Le site de group Saidal.
- 173. Group Saidal, Rapports de gestion, 1998, 1999,2000, 2001, 2002, 2003, 2004 et 2005.
- 174. Document Saidal, Stratégie a long terme 2002-2011.
- 175. Saidal News, Bulletin d'information interne du Group Saidal, Divers Numéros.
- 176. www.cosob.dz.com Le site de la COSOB.
- 177. www.eva.com Le site de Cabinet de consulting Stewart Stern
- 178. Cours en économie d'entreprise : Prise de décision, In : http://geronim.free.fr/ecoent/cours/decision.htm , Consulte le 24/02/2005.
- 179. Analyse technique versus analyse fondamentale. In : www.edubourse.com/guide/fiche/.php?idFiche=218, Consulté le 27/09/2005.
- 180. La bourse d'Alger, Guide de la bourse et des opérations boursières, M.L.P.Editions, Alger, 1998.
- 181. Conseil régional Paris/Ile de France de l'ordre des experts comptables et Compagnie des conseils et experts financiers, http://entrepriseevaluation.com
- 182. www.ivsc.org Le site du comité international des normes d'évaluation.
- 183. La lettre VERNIMMEN.NET, N°22, Septembre 2003.
- 184. http://www.oec-paris.fr Le site de l'ordre des experts comptables de la France
- 185. http://www.experts-comptables.org, site de base des données.
- 186. http://www.ccef.net, Le site de compagnie des conseils et experts financiers (la France).



:(01)

Goodwill :(02)

:(03)

Flux de liquidité

:01

		Δ +	
		=	
		-	
		-	
		-	
		-	
		=	()
		EBE prévisionnels	()

		Δ	
		Δ+	
		Δ -	
		Δ+	
		Δ -	
		$\Delta =$	()
		EBE prévisionnels	
		Δ	

		+	
		+	
		+	
		=	()

		(EBE)	
		_	
		-	
		-	
		=	()

		+		
		-		
		+		
		-		
		=		
		+		
		+		
		+		
		=		
Good)				
		(Will		
()		()

(()

					()
					() -
					() -
					()-
					+
					=
			()	+
					=

:Goodwill				:02	
		:			(
		()	-
	(`)	-
	(- -
		:			(
					-
. ()			-
		:)		-
	()	,		-
	()			-
	`	,			-
		()	-
	(`)		,	_

```
. (
(...
                    (...
                                   ) Locaux
 (...
```

" : . "

.

-

.

		: :()	-1 -2
			-3
			-3 -4
			- 4
		•	-6
			-0
	:		-7
	:		
		-	
()	-	-	
	()	-	
()	-	
		: -	
			-8
		:	•
			-
			-
			-
			-
			- - -
			- - -
			- - -
		:	-

)			() (-9))
					-10)
		: 	/()	: 	-11 -12 -	
		-3/13	-2/13 -5/13)		-13 -1/13 -4/13 -6/13	;
(2 1)			- [(- [(Good will))	-14 - - -	4
			: - 2/15]	-15 - 1/15 - 3/15 : -	5

		()			:	1/15	-16 -1/16 -2/16 -3/16
)	: : 		(······)		-17 -1 -2 -3 -4
			: :]	: : :	-18 - - -
()	IVSC			······································	- [-19 -20 - -

-21 -22 - -
-23) -
-24 () -25
- - - -
-26
-27 -28